

LOGIK

L5DAB13E

Instruction Manual

DAB+ / DAB / FM and Internet Radio

GB

Instruksjonsmanual

DAB+/- / DAB- / FM- og Internett-radio

NO

Instruktionsbok

DAB+ / DAB / FM och Internetradio

SE

Brugervejledning

DAB+ / DAB / FM og Internetradio

DK



Contents

GB

Safety Warnings	5
Unpacking	7
Product Overview	8
Front View	8
Rear View	9
Connections	9
Mains Power	9
Connecting to Internet	10
Wireless network	10
Connecting to Computer	10
Initial Setup	11
Date/Time	11
Auto update	11
Basic Operation	12
Switching ON/OFF	12
Selecting Modes	12
Adjusting the Volume	12
Activating the Alarm Function	12
Automatic Alarm Repeat	13
Snooze Function	13
Sleep Function	13
Connecting to Network	14
Settings	14
Equaliser	14
Network	15
Time/Date	15
Language	15
Factory reset	15
Software update	16
Setup wizard	16
Info	16
Backlight	16
Internet Radio Operation	16
Last Listened	16
Station List	17
Presetting Stations	17
Recalling a Preset Station	18
Music Player Operation	18
Shared Media	18
Repeat Play Mode	18
Shuffle Mode	18
Prune servers	18
DAB Operation	19
Presetting Stations	19
Recalling a Preset Station	19
FM Operation	20
Auto Scan	20
Manual Tune	20
Scan Setting	20
Audio Setting	20
Presetting Stations	20
Recalling a Preset Station	21
Maintenance	21
Hints and Tips	21
Specifications	22

Innhold

NO

Sikkerhetsadvarsler	5
Pakke opp	23
Produktoversikt	24
Sett forfra	24
Sett bakfra	25
Tilkoblinger	25
Strøm fra stikkontakt	25
Koble til Internett	26
Trådløst nettverk	26
Koble til datamaskin	26
Oppsett for første gang	27
Dato/klokkeslett	27
Auto-oppdater	27
Elementær betjening	28
Slå PÅ/AV	28
Velg funksjon	28
Justere lydstyrken	28
Slik aktiveres alarmfunksjonen	28
Automatisk alarmrepetisjon	29
Slumrefunksjon	29
Sovnefunksjon	29
Koble til nettverk	30
Innstillinger	30
Lydtutjevner	30
Nettverk	31
Klokkeslett/dato	31
Språk	31
Fabrikktilbakestilling	31
Programvareoppdatering	32
Oppsettveiviser	32
Info	32
Baklys	32
Bruk av Internett-radio	32
Lyttelogg	32
Stasjonsliste	33
Forhåndsinnstille stasjoner	33
Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon	34
Bruk av musikkspiller	34
Delte media	34
Repetisjonsmodus	34
Stokket avspilling	34
Fjern servere	34
Bruke DAB	35
Forhåndsinnstille stasjoner	35
Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon	35
Bruk av FM	36
Automatisk søk	36
Manuelt søk	36
Søkeinnstilling	36
Lyddinnstilling	36
Forhåndsinnstille stasjoner	36
Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon	37
Vedlikehold	37
Råd og tips	37
Spesifikasjoner	38

Innehåll

SE

Säkerhetsföreskrifter	6
Uppackning.....	39
Produktöversikt.....	40
Vy framifrån.....	40
Baksida.....	41
Anslutningar	41
Nätanslutning.....	41
Ansluta till Internet	42
Trådlöst nätverk.....	42
Anslutning till en dator.....	42
Inledande installation	43
Datum/Tid.....	43
Automatisk uppdatering.....	43
Grundläggande hantering.....	44
Slå PÅ/ stänga AV	44
Välja lägen.....	44
Justera volymen.....	44
Aktivering av larmfunktionen	44
Automatisk larmrepetition	45
Vilolägesfunktion.....	45
Strömsparlägesfunktion.....	45
Ansluta till nätverk.....	46
Inställningar.....	46
Equaliser.....	46
Nätverk.....	47
Tid/datum.....	47
Språk.....	47
Fabriksåterställning.....	47
Programuppdatering.....	48
Installationsguide.....	48
Info.....	48
Bakgrundsbelysning.....	48
Internetradiohantering.....	48
Senast hörda.....	48
Stationslista.....	49
Förinställa stationer	49
Hämta en förinställd station.....	50
Musikspelarhantering.....	50
Delade media.....	50
Upprepa uppspelningsläge.....	50
Blandningsläge.....	50
Prune-servrar.....	50
DAB-drift.....	51
Förinställa stationer	51
Hämta en förinställd station.....	51
FM hantering.....	52
Automatisk sökning.....	52
Manuell sökning.....	52
Sökinställning.....	52
Ljudinställning.....	52
Förinställa stationer	52
Hämta en förinställd station.....	53
Underhåll.....	53
Tips och råd.....	53
Specifikationer.....	54

Indholdsfortegnelse

DK

Sikkerhedsforanstaltninger	6
Udpakning	55
Produktöversigt.....	56
Set forfra.....	56
Set bagfra.....	57
Tilslutninger	57
Stikkontakt.....	57
Tilslutning til internettet	58
Trådløst netværk.....	58
Sådan tilsluttes enheden til en computer.....	58
Første indstilling.....	59
Dato/Tid.....	59
Automatisk opdatering.....	59
Grundlæggende betjening	60
Tænd og sluk.....	60
Sådan vælges funktionerne.....	60
Sådan justeres lydstryken.....	60
Aktivering af vækkeuret.....	60
Automatisk gentagelse af alarmen.....	61
Slumrefunktion.....	61
Sovefunktion.....	61
Sådan oprettes forbindelse til et netværk.....	62
Indstillinger.....	62
Equalizer.....	62
Netværk.....	63
Tid/dato.....	63
Sprog.....	63
Nulstilling til fabriksindstillinger	63
Softwareopdatering.....	64
Opsætningsguide.....	64
Info.....	64
Baggrundslys.....	64
Betjening af internetradioen.....	64
Seneste kanal.....	64
Kanalliste.....	65
Forudindstilling af kanaler.....	65
Genindhentning af forudindstillede kanaler.....	66
Sådan betjenes musikafspilleren	66
Delte medier.....	66
Gentagelsesfunktion.....	66
Vilkårlig afspilning.....	66
Fjernelse af servere.....	66
DAB betjening.....	67
Forudindstilling af kanaler.....	67
Genindhentning af forudindstillede kanaler.....	67
FM betjening.....	68
Autosøgning.....	68
Manuel indstilling.....	68
Søgeindstillinger.....	68
Lydindstillinger.....	68
Forudindstilling af kanaler.....	68
Genindhentning af forudindstillede kanaler.....	69
Vedligeholdelse.....	69
Gode råd.....	69
Specifikationer.....	70

Safety Warnings

GB

- Read all the instructions carefully before using the unit and keep them for future reference.
- Retain the manual. If you pass the unit onto a third party make sure to include this manual.
- Check that the voltage marked on the rating label matches your mains voltage.

Damage

- Please inspect the unit for damage after unpacking.
- Do not continue to operate the unit if you are in any doubt about it working normally, or if it is damaged in any way - switch off, withdraw the mains adapter and consult your dealer.

Location of Unit

- The unit must be placed on a flat stable surface and not subjected to vibrations.
- Do not place the unit on sloped or unstable surfaces as the unit may fall off or tip over.
- The mains socket must be located near the unit and should be easily accessible.
- This unit is designed for indoor use only.

Temperature

- Avoid extreme degrees of temperature, either hot or cold. Place the unit well away from heat sources such as radiators or gas / electric fires.
- Avoid exposure to direct sunlight and other sources of heat.

Naked Flames

- Never place any type of candle or naked flame on the top of or near the unit.

Moisture

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage, do not expose this unit to rain, moisture, dripping or splashing. No objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the unit.
- If you spill any liquid into the unit, it can cause serious damage. Switch it off at the mains immediately. Withdraw the mains plug and consult your dealer.

Ventilation

- To prevent the risk of electric shock or fire hazard due to overheating, ensure that curtains and other materials do not obstruct the ventilation vents.
- A minimum distance of 5cm around the unit should be maintained to allow for sufficient ventilation.
- Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure the unit is well ventilated.

Safety

- Always disconnect the unit from the mains supply before connecting / disconnecting other devices or moving the unit.
- Unplug the unit from the mains socket during a lightning storm.
- In the interests of safety and to avoid unnecessary energy consumption, never leave the unit switched on while unattended for long periods of time, e.g. overnight, while on holiday or while out of the house. Switch it off and disconnect the mains plug from the mains socket.

Mains Adapter Cable

- Make sure the unit or unit stand is not resting on top of the mains adapter cable, as the weight of the unit may damage the cable and create a safety hazard.

Mains Adapter

- The mains adapter will continue to draw electricity from the mains supply when plugged in the mains socket. In the interests of safety and to avoid unnecessary energy consumption, never leave the adapter plugged in the mains socket while unattended for long periods of time. Disconnect the adapter from the power supply.

Interference

- Do not place the unit on or near appliances which may cause electromagnetic interference. If you do, it may adversely affect the working of the unit, and cause a distorted sound.

Supervision

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the unit.
- Never let anyone especially children push anything into the holes, slots or any other openings in the case - this could result in a fatal electric shock.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the unit's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the manual accompanying the unit.

Service

- To reduce the risk of electric shock, do not remove screws. The unit does not contain any user-serviceable parts. Please leave all maintenance work to qualified personnel.
- Do not open any fixed covers as this may expose dangerous voltages.

Maintenance

- Ensure to unplug the unit from the power supply before cleaning.
- Do not use any type of abrasive pad or abrasive cleaning solutions as these may damage the unit's surface.
- Do not use liquids to clean the unit.

Sikkerhetsadvarsler

NO

- Les alle instruksjoner nøye før du bruker enheten og oppbevare dem for fremtidig referanse.
- Ta vare på bruksanvisningen. Hvis du overdrar enheten til en tredjepart sørg for å ta med denne håndboken.
- Kontroller at spenningen som er angitt på merkelappen samsvarer med nettspenningen.

Skade

- Inspiser apparatet for skader etter oppakking.
- Du må ikke fortsette å betjene enheten hvis du er i tvil om det fungerer normalt, eller hvis den er skadet på noen måte - slå av og trekk ut støpselet og ta kontakt med forhandleren.

Plassering av enheten

- Enheten må plasseres på et flatt stabilt underlag og må ikke utsettes for vibrasjoner.
- Ikke plasser enheten på skrå eller ustabile overflater slik at apparatet kan falle ut eller velte.
- Stikkontakten må være i nærheten av enheten og bør være lett tilgjengelige.
- Denne enheten er beregnet for innendørs bruk.

Temperatur

- Unngå ekstreme temperaturer, enten varm eller kald. Plasser enheten godt unna varmekilder som radiatorer eller gass / elektriske branner.
- Unngå direkte sollys og andre varmekilder.

Levende lys

- Plasser aldri noen form for lys eller åpen ild på toppen av eller i nærheten av enheten.

Fuktighet

- For å redusere risikoen for brann, elektrisk støt eller produkt skade, må ikke utsettes denne enheten for regn, fuktighet, drupp eller sprut. Ingen gjenstander fylt med væske, for eksempel vaser, må plasseres på apparatet.
- Hvis du seler væske i enheten, kan det forårsake alvorlige skader. Slå den av umiddelbart. Trekk ut støpselet og ta kontakt med forhandleren.

Ventilasjon

- For å unngå fare for elektrisk støt eller brann på grunn av overoppheting, pass på at gardiner og annet materiale ikke hindrer ventilasjon.
- La det være minst 5 cm luft rundt apparatet for å sikre tilstrekkelig ventilasjon.
- Ikke installer eller plasser denne enheten i en bokhylle, innbygd skap eller i et annet trengt sted. Sørg for at enheten er godt ventilert.

Sikkerhet

- Koble alltid apparatet fra strømmettet før du kobler til / fra andre enheter eller ved flytting av enheten.
- Koble enheten fra stikkontakten i tordenvær.
- Av hensyn til sikkerhet og for å unngå unødvendig energiforbruk, la aldri enheten stå uten tilsyn i lengre perioder, for eksempel over natten, mens du er på ferie eller mens du er ute av huset. Slå den av og koble strømadapteren fra stikkontakten.

Strømadapterkabel

- Kontroller at enheten ikke hviler på toppen av strømadapterkabelen. Vekten av enheten kan skade strømadapterkabelen som kan føre til en sikkerhetsrisiko.

Adapter

- Adapteren vil fortsette å bruke elektrisitet fra veggkontakten når den står i. Med hensyn til sikkerhet og for å unngå unødvendig strømforbruk, skal ikke adapteren sitte i veggkontakten når den ikke er under oppsyn over en lenger periode. Trekk ut adapteren fra strømtilførselen.

Forstyrrelser

- Ikke plasser enheten på eller i nærheten av apparater som kan forårsake elektromagnetisk interferens. Hvis du gjør det, kan det påvirke ytelsen og driften av enheten, og forårsake et forvrengt bilde eller lyd.

Tilsyn

- Barn bør holdes under oppsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet og fjernkontrollen.
- La aldri noen spesielt ikke barn skye noe inn i hullene, slippeautomater eller andre åpninger i saken - dette kan resultere i dødelig elektrisk støt.



Lynsymbolet med pilspiss i en likesidet trekant, er ment å varsle brukeren om isolert "farlig spenning" innenfor enhetens kabinett som kan være av tilstrekkelig til å utgjøre en risiko for elektrisk støt. Utopstegnet i en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i håndboken som følger med enheten.

Service

- For å redusere risikoen for elektrisk støt, ikke fjern skruene. Enheten inneholder ingen deler som kan repareres av brukeren. All vedlikehold skal foretas av kvalifisert personell.
- Ikke åpne noen faste deksler som kan avdekke farlige spenning.

Vedlikehold

- Sørg for å koble apparatet fra stikkontakten før rengjøring.
- Ikke bruk noen form for slipemiddel eller slpende rengjøringsmidler da disse kan skade enhetens overflate.
- Bruk ikke væsker til å rengjøre enheten.

- Läs alla instruktioner noggrant innan du använder enheten och behåll dem för framtida behov.
- Behåll manualen. Om du ger bort enheten till tredje person se till att inkludera den här manualen.
- Kontrollera att spänningen markerad på märkplåten matchar din strömförsörjning.

Skada

- Kontrollera enheten efter uppackning.
- Fortsätt inte att använda enheten om du tvivlar att den fungerar normalt, eller om den är skadad på något sätt – stäng av, dra ur kontakten och rådgrö med din återförsäljare.

Placering av enheten

- Enheten måste placeras på en plan stabil yta och bör inte utsättas för vibrationer.
- Placera inte enheten på en sluttande eller instabil yta eftersom den kan falla ner eller stjälpas.
- Huvudkontakten måste placeras nära enheten och bör vara lätt att nå.
- Den här enheten är endast designad för inomhusbruk.

Temperatur

- Undvik extrema temperaturer, oavsett varm eller kall. Placera enheten borta från värmekällor såsom element eller gas/elektriska spisar.
- Undvik att utsätta enheten för direkt solljus och andra källor av värme.

Nakna flammor

- Placera aldrig någon typ av ljus eller andra eldflammar ovanpå eller i närheten av enheten.

Fuktighet

- För att reducera risker n för att enheten tar eld, utsatts för elektrisk chock eller produktkada, exponera den inte för regn, fuktighet, droppande eller plaskande vatten. Inga objekt fylla med vätska, såsom vaser, bör placeras på enheten.
- Om du spiller någon vätska på enheten, kan det förorsaka allvarlig skada. Stäng av huvudströmmen omedelbart. Dra ur sladden och rådgrö med din återförsäljare.

Ventilation

- För att förhindra risk för elektrisk chock eller eldskada p.g.a. överhettning, se till att gardiner och andra material inte täcker över ventilerna på apparaten.
- Ett avstånd på minst 5 cm bör bibehållas runt enheten för att möjliggöra tillräcklig ventilation.
- Installera inte eller placera inte den här enheten i bokhyllan, i ett inbyggt skåp eller på annat fast område. Se till att enheten har bra ventilerad.

Säkerhet

- Koppla alltid ur enheten från huvudströmmen innan du ansluter/kopplar ur andra enheter eller flyttar på apparaten.
- Dra ur enheten från huvudkontakten under åskväder.
- För att vidta hög säkerhet och för att undvika onödig energikonsumtion, låt aldrig enheten vara påslagen då den inte är under uppsikt under längre tidsperioder, som t ex över natten, medan du befinner dig på semester eller medan du inte är hemma. Stäng av den och dra ur nätdaptern från vägguttaget.

Nätdapterkabel

- Se till så att enheten inte vilar på nätdapterkabeln, då vikten på enheten kan orsaka skada på nätdaptern och skapa risk för säkerheten.

Nätdapter

- Nätdaptern kommer att ta elektricitet från huvudströmmen när den sätts i uttaget. För säkerhet och för att undvika onödig energikonsumtion, lämna aldrig adaptern isatt i uttaget utan observation under längre tid. Dra ur adaptern från huvudströmmen.

Störning

- Placera inte enheten på eller nära andra apparater som kan förorsaka elektromagnetisk störning. Om du gör så, kan den i motsats påverka funktionen på enheten, och förorsaka en felaktig bild eller ljud.

Ledning

- Barn bör få information så att de inte leker med enheten och fjärrkontrollen.
- Låt aldrig någon person, och särskilt barn peta in något i hålen, springorna eller andra öppningar i apparatens hölje – det här kan resultera i elektrisk chock.



Blixten med pilsymbol, inom en liksidig triangel, är till för att få användare uppmärksamma på förekomsten av isolerad "farlig spänning" inom enhetens hölje som kan vara av tillräcklig styrka för att förorsaka en elektrisk chock.



Utroppstecken inom en liksidig triangel är tänkt att uppmärksamma användare att det finns viktiga användar- och underhålls (service) instruktioner i bruksanvisningen som medföljer enheten.

Service

- För att minska risken för elektrisk chock, lösöör inga skruvar. Den här enheten innehåller inte några delar möjliga att reparera. Lämna allt underhållsarbete till kvalificerad personal.
- Öppna inte fastsskruvade skydd eftersom det här kan förorsaka exponering av farlig spänning.

Underhåll

- Se till att dra ur enheten ur huvudkontakten innan rengöring.
- Använd inte någon typ av skrubbande rengöringsväp eller rengöringsmedel eftersom de kan skada ytan på enheten.
- Använd inte vätskor för att rengöra enheten.

- Læs alle instruktionerne grundigt, før du tager enheden i brug og gem dem til senere.
- Gem manualen. Hvis du overdrager enheden til tredje person, skal du inkludere denne manual.
- Check at spændingen på ratingmærket matcher spændingen i dit område.

Skade

- Inspicér enheden for skade, når du har pakket den ud.
- Fortsæt ikke med at bruge enheden, hvis du er i tvivl, om den virker, som den skal, eller hvis den er beskadiget – sluk, tag stikket ud af stikkontakten og henvend dig hos forhandleren.

Placering af enhed

- Enheden skal placeres på en flad og stabil overflade, som ikke ryster.
- Placer ikke enheden på en skrål eller ustabil overflade, hvor enheden kan falde af eller vippe ud over kanten.
- Enheden bør placeres tæt på en stikkontakt, som er let at komme til.
- Denne enhed er beregnet til indendørs brug.

Temperatur

- Undgå ekstreme temperaturer, hverken varme eller kolde. Placer enheden langt væk fra varmekilder så som radiatorer eller gas/elektriske komfurer.
- Undgå direkte sollys og andre varmekilder.

Åben ild

- Placer aldrig stearinlys eller åben ild ovenpå eller tæt på enheden.

Fugt

- Risikoen for brand, elektrisk stød eller beskadigelse af produktet mindskes, hvis du ikke udsætter enheden for regn, fugt, dryp eller plask. Der bør ikke sættes væskefyldte ting, så som vaser, ovenpå enheden.
- Hvis du spilder væske ind i enheden, kan det beskadige den. Tag straks stikket ud af stikkontakten. Kontakt din forhandler.

Ventilation

- Risikoen for elektrisk stød og brand p.g.a. overophedning undgås ved at sørge for, at gardiner og andre ting ikke obstruerer enhedens ventilationsafstræk.
- Der bør som minimum være 5cm luft omkring enheden for at opnå tilstrækkelig ventilation.
- Placer ikke denne enhed i en reol, et indbygget skab eller et andet lukket sted. Der skal være plads til ventilation af enheden.

Sikkerhed

- Tag altid stikket ud af stikkontakten, før du tilslutter/frakobler andre apparater eller flytter enheden.
- Tag stikket ud af stikkontakten ved tordenvejr.
- For en sikkerheds skyld og for at undgå energisplid, bør enheden slukkes, når den ikke bruges i længere tid, f.eks. over natten, når du er på ferie eller ikke er hjemme. Sluk enheden og tag stikket ud af stikkontakten.

Strømadapterkabel

- Sørg for at enheden ikke står ovenpå adapterkablet, da enhedens vægt kan ødelægge kablet og være en potentiel fare.

Strømadapter

- Strømadapteren vil trække elektricitet fra stikkontakten, så længe stikket er isat. For en sikkerheds skyld og for at spare på strømmen, bør stikket ikke sidde i stikkontakten i længere tid. Fjern adapterens stik fra stikkontakten.

Interferens

- Placer ikke enheden på eller i nærheden af apparater, der kan forårsage elektromagnetisk interferens. Dette kan ødelægge enhedens præstation og give forvrænget billede eller lyd.

Opsyn

- Børn bør være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med enheden eller fjernbetjeningen.
- Lad aldrig børn eller andre putte noget ind i huller eller andet i enheden – det kan give dødbringende elektrisk stød.



Tegnet med lynet med pil i en trekant viser, at der findes isoleret "farlig spænding" inde i enheden, som kan give elektrisk stød.



Udråbstegnet i en trekant viser, at der findes vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner i den vedlagte manual.

Service

- Risikoen for elektrisk stød mindskes ved, at du ikke fjerner skruerne. Enheden indeholder ikke dele, som skal serviceres af brugere. Overlad venligst al vedligeholdelse til autoriseret personale.
- Fjern ikke fastsidende dele, da du kan blive udsat for farlig spænding.

Vedligeholdelse

- Sørg for at tage stikket ud af stikkontakten, før enheden rengøres.
- Brug ikke skuremidler, da de kan ridse enhedens overflade.
- Brug ikke væsker til rengøring af enheden.

Thank you for purchasing your new Logik DAB+ / DAB / FM and Internet Radio.

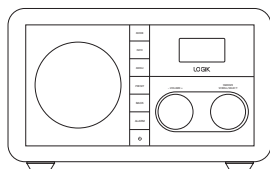
We recommend that you spend some time reading this instruction manual in order that you fully understand all the operational features it offers. You will also find some hints and tips to help you resolve any issues.

Read all the safety instructions carefully before use and keep this instruction manual for future reference.

Unpacking

Remove all items from the packaging. Retain the packaging. If you dispose of it please do so according to local regulations.

The following items are included:



Main Unit



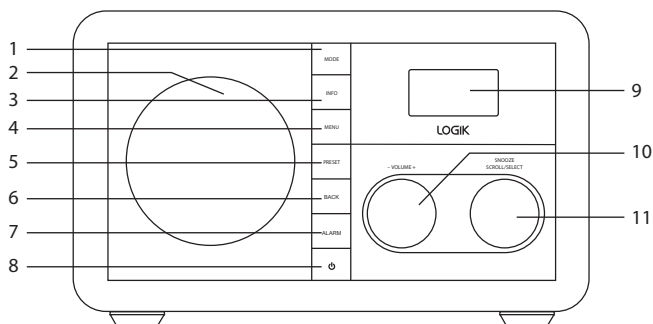
Mains Adapter



Instruction Manual

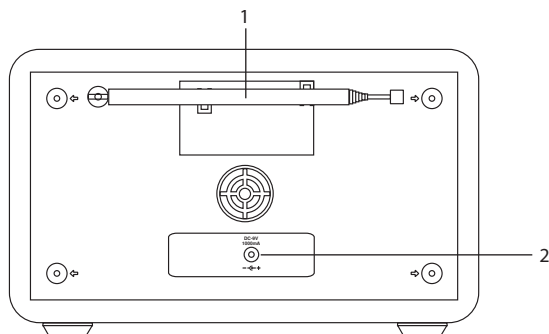
Product Overview

Front View



1. **MODE** Button
Selects between the **Internet** radio, **Music player**, **DAB** radio and **FM** radio modes.
2. **Speaker**
3. **INFO** Button
Displays information on the LCD display.
4. **MENU** Button
 - Displays the main menu.
 - Exits the main menu.
5. **PRESET** Button
 - Presets a radio station.
 - Recall a preset station.
6. **BACK** Button
Returns to the previous option.
7. **ALARM** Button
8. **⏻** Button
Switches the unit between **ON** and **STANDBY** modes.
9. **LCD** Display
10. **- VOLUME +** Dial
Increases and decreases the volume.
11. **SNOOZE/SCROLL/SELECT** Dial
 - Navigates the screen and adjusts certain settings.
 - Confirms selection.

Rear View



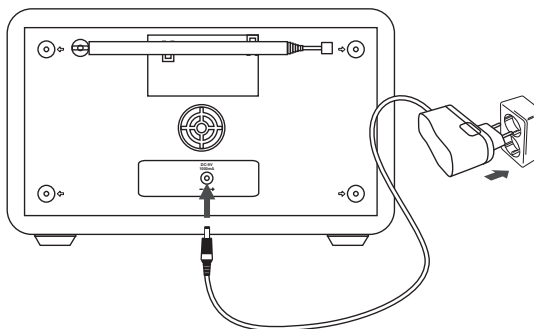
1. FM Aerial

2. DC Socket

Connections

Mains Power

- This unit is designed to operate with the provided mains adapter.
- Connecting the unit to any other power source may damage the unit. Unwind the mains adapter cable to its full length. Connect the end of the cable to the DC Socket at the rear of the unit then connect the mains adapter to the mains socket. Make sure the mains adapter is firmly inserted into the mains socket. The unit is now connected and ready to use.



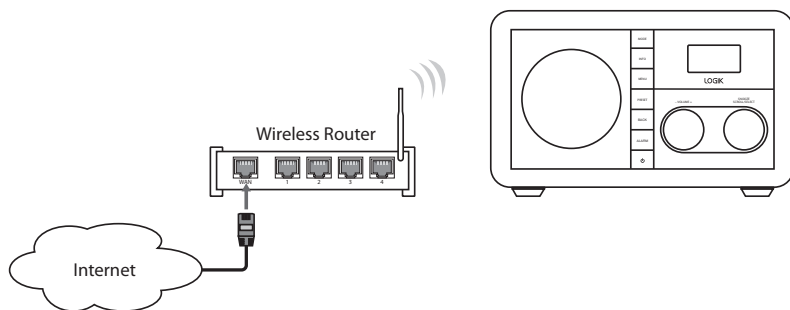
To switch the unit off completely, unplug the mains adapter from the mains socket.

Connecting to Internet

Wireless network

You can connect wirelessly to the Internet via a wireless router. In the example configuration for a wireless connection below, the unit would be able to access content from your computer connected to the same wireless network.

The network configuration and connection method may vary depending on the equipment in use and the network environment. The unit is equipped with a wireless module, which supports 802.11b/g standards.



- This unit cannot be connected to the standalone modem directly. A router or a modem incorporated with a router has to be used.
- Since there are various connection configurations, please follow the specifications and instructions of your telecommunication carrier, Internet service provider, and router setting guidebook.

Connecting to Computer

This radio can be connected to a computer via a wireless router. To playback music files from a computer, make sure the unit and computer are in the same network.

Initial Setup

When you first connect the unit to the mains socket, the unit will display the Setup wizard screen.

Turn **SNOOZE** / **SCROLL** / **SELECT** to select YES to start setup or NO to skip setup then press to confirm.



When NO is selected, the unit will display the Main menu.

To start setup, turn **SNOOZE** / **SCROLL** / **SELECT** to select the options, then press to confirm. Options in the setup wizard include the following:

Date/Time

Set 12 or 24 hour format

Auto update

- Update from DAB
- Update from FM
- Update from Network
Select your time zone and daylight savings.
- No update
Set the date and time.



You have to select your SSID and input the password after setting the above to connect to the network. To input the password, turn **SNOOZE** / **SCROLL** / **SELECT** then press to confirm each selected alphanumeric character. Select **OK** after inputting the password. Select **BKSP** to edit the previous character. Select **CANCEL** to cancel the password input.



Basic Operation

Switching ON/OFF

- Press **⏻** to switch the unit to **Standby** mode or **On** mode.
- Disconnect the mains adapter from the mains socket if you want to switch the unit off completely.

Selecting Modes

Press **MODE** to switch between **Internet radio**, **Music player**, **DAB** radio and **FM** radio.

Adjusting the Volume

Turn - **VOLUME +** to increase/decrease the volume.

Activating the Alarm Function



Ensure the time and date is set before you can activate the alarm function.

1. Ensure the unit is turned **ON** (not in **STANDBY** mode), then press **ALARM**. Turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select Alarm 1 or Alarm 2 then press to confirm.
2. Turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select the options, then press to confirm.

Enable	Alarm frequency: • Off – alarm will be off. • Daily – alarm will be active every day. • Once – alarm will be active only once. • Weekends – alarm will be active on Saturday and Sunday. • Weekdays – alarm will be active from Monday to Friday.
Time	Alarm time: HH:MM.
Mode	Alarm mode: Buzz , Internet radio , DAB , FM .
Preset	Alarm preset: Last listened or Saved preset station. (not available for Buzz mode)
Volume	Alarm volume.
Save	Save the alarm.

3. or will show on the display.



If the wake-up mode is DAB and the DAB signal strength is low, the buzz alarm will be triggered.

Automatic Alarm Repeat

The alarm will automatically repeat at the selected time as long as the alarm icon is displayed.

1. To cancel this function, press **ALARM** and turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select **Alarm 1** or **Alarm 2**, then press to confirm.
2. Turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select the options, then press to confirm.



⏰ or ⏰ icon will disappear from the display.

Snooze Function

- When the alarm sounds, press **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to temporarily switch off the alarm. The alarm switch off time will vary according to the selected alarm duration. Press **SNOOZE/SCROLL/SELECT** repeatedly to select the alarm switch off time.

Alarm Duration	Alarm Switch Off Time
15 minutes	5 or 10 minutes
30 minutes	5, 10 or 15 minutes
45 / 60 / 90 minutes	5, 10, 15 or 30 minutes

- Turn off the alarm by pressing ⏸.

Sleep Function

This function allows you to programme the unit to switch to standby mode by itself after a set sleep time.

1. To activate the sleep function, ensure the unit is **ON** (not in **STANDBY** mode) then press **MENU**.
2. Turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select the options, then press to confirm.



3. When the "**Set Sleep Time**" shows on the display, turn **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to select your desired sleep time.



4. Press **SNOOZE/SCROLL/SELECT** to confirm. "Z" will show on the display.
5. When the sleep timer counts down to zero, the unit will switch to standby mode. To turn the sleep function off while the sleep timer is still counting down, press ⏸. "Z" will disappear from the display.

Connecting to Network

When you first listen to Internet Radio, you must connect to the Internet via a wireless network. Setup the Internet network as follows:

1. Ensure the unit in **ON** (not in **STANDBY** mode) then press **MENU**.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** and press to select **Internet radio**. The display will show SSID (Service Set Identifier) of all the available Internet networks after scanning.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** and press to select **SSID / [Rescan] / [Manual config]**.

SSID	Select wireless network.
Rescan	Scan for available networks.
Manual config	Select wireless network with DHCP enable/disable.

4. After a successful connection to the network, the Internet radio menu will show on the display.



When the wireless network selected is WEP/WPA secured, a password has to be input for a successful connection. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** then press to confirm each selected alphanumeric character. Select **OK** after inputting the password. Select **BKSP** to edit the previous character. Select **CANCEL** to cancel the password input.

Settings

Press **MENU**. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select the options then press to confirm.

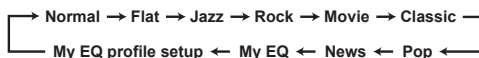


In the System settings screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Equaliser → Network → Time / Date → Language → Factory reset → Software update
→ Setup wizard → Info → Backlight.

Equaliser

In the Equaliser screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.



Network

In the Network screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Network wizard	• SSID – select the wireless network. • Rescan – scan for available networks. • Manual config – select wireless network with DHCP enable/disable.
WPS setup	• Push Button – press the WPS button on the device you wish to connect with. • Pin – enter the PIN code of the device you wish to connect with.
View settings	Display the setting on the unit.
Manual settings	Select wireless network with DHCP enable/disable.
Network profile	View the connected network.

Time/Date

The clock can be set and updated automatically if you can receive DAB/ FM signals in your location. In order for the clock to synchronise to the current local time you must leave it on one DAB/FM station for a short period of time.

You can also set the time and date manually. In the Time/Date screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Set Time/Date	DD:MM:YY HH:MM
Auto update	Update from DAB / Network / No update.
Set format	12 or 24 hour format.
Set time zone	Select a time zone. (Only available when Auto update from Network is on.)
Daylight savings	Select daylight savings. (Only available when Auto update from Network is on.)

Language

In the Language screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Factory reset

In the Factory screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select YES or NO then press to confirm.



After factory reset, all tuned stations, preset stations and alarm settings will be erased.

Software update

In the Software Update screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.



Do not switch off radio during software update.

Setup wizard

In the Setup Wizard screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select YES or NO then press to confirm.

Info

In the Info screen, you can view the software version of this unit.

Backlight

In the Backlight screen, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Power -On level	• High • Low
Standby level	• High • Low

Internet Radio Operation

1. Press **MODE** repeatedly to select **Internet radio** mode.
2. The unit will display a list of stations. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a station you want to listen then press to confirm.
3. In **Internet Radio** mode, press **MENU** and turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll between **Last listened** and **Station list** then press to confirm.

Last Listened

Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a station that you have listened to before then press to confirm.

Station List

1. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select the following options then press to confirm.

My Favourites	• Favourites are stored in the Internet radio portal and are available to all Internet radios that are registered with the same account. You must register the radio in the Internet radio portal before making use of the favourites. • To register your radio with the portal (www.wifiradio-frontier.com), access code can be found from "Station list > Help > Get access code". • You can add your favourite stations via the portal (www.wifiradio-frontier.com). These added stations are accessible by selecting "Station list > My Favourites > [Station]"
Local "Country"	• Display local programmes of your current location. • "Country" will change according to your current location.
Stations	• Select the stations from various categories in the menu: Location, Genre, Popular Stations, New Stations. • You can also search stations using various keywords. • The name and a description of your selected station will show on the display. • Press INFO repeatedly to view further information for the station. Information displayed scroll through name/description, genre/location, reliability, bitrate/codec/sampling rate, playback buffer and current date.
Podcasts	• Select podcasts from the categories in the menu: Location, Genre. • You can also select a particular episode by entering keywords to search podcasts.
My added stations	Even though the Internet radio portal contains thousands of stations, you may want to listen to stations not listed. You can add your own stations via the portal (www.wifiradio-frontier.com). These added stations are accessible by selecting "Station list > My added stations > [Station]"
Help	• To get access code fro registering your radio with the portal. • To listen to radio FAQ solutions.

Presetting Stations

You can store up to 10 of your favourite stations to the memory. This will enable you to access your favourite stations quickly and easily.

1. To store a preset, you must first be listening to the station that you would like to save.
2. Press and hold **PRESET**. "Save to Preset" menu will display.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset number then press to confirm.
4. The station will be stored and the station name will show on the display.

Recalling a Preset Station

1. Once you have saved a station, you can recall a preset station by pressing **PRESET**. "**Recall from Preset**" menu will show on the display.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset station you wish to listen then press to confirm.
3. "P#" will show on the display to indicate the preset station you are listening to.

Music Player Operation



This function is for more advanced users.

The built-in Music Player allows you to play unprotected audio files (AAC, MP3, WMA) stored on a networked computer. To play music from a computer, you must set up a share file or media library on a computer.

Press **MODE** repeatedly to select **Music player** mode. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Shared Media

Please ensure that your computer is available on the network, and that your computer is set up to allow sharing your media folders or files. Check how to set up a folder for sharing from your computer's instruction manual.

1. Press **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scan for all the available share media folders or files.
2. The display will show all found media folders from the network. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select the computer that you wish to connect to then press to confirm.
3. The unit will search for all shared media from the computer.
4. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select your shared media then press to confirm.



This unit cannot access your computer until your computer allows it to.

Repeat Play Mode

Press **SNOOZE / SCROLL / SELECT** repeatedly to turn repeat play on or off.

Shuffle Mode

Press **SNOOZE / SCROLL / SELECT** repeatedly to turn shuffle play on or off.

Prune servers

You may remove those servers no longer used.

Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select **YES** to remove servers that are no longer available or **NO**, then press to confirm.

DAB Operation

1. Press **MODE** repeatedly to select **DAB** radio.
2. The unit will automatically perform auto scan function. During the scan, the display will show "**Scanning...**" that indicates the progress of the scan and the amount of stations that have been found so far.
3. Once the scan has finished, the unit will display a list of the found stations. Explore the found stations by turning **SNOOZE / SCROLL / SELECT** then press to confirm selected station. All stations that have been found will be automatically stored.

In **DAB** mode, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to scroll through the options then press to confirm.

Station List	Select from a list of DAB stations.
Scan	Perform auto scan.
Prune Invalid	Select YES or NO to remove all invalid stations.
DRC (Dynamic Range Compression)	If you are listening to music with high dynamic range in a noisy environment, you may wish to compress the audio dynamic range. Select DRC high, low or off.
Station order	Select to arrange the station listing in Alphanumeric, Ensemble or Valid order.

Presetting Stations

You can store up to 10 of your favourite stations to the memory. This will enable you to access your favourite stations quickly and easily.

1. To store a preset, you must first be listening to the station that you would like to save.
2. Press and hold **PRESET**. "**Save to Preset**" menu will show on the display.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset number then press to confirm.
4. The station will be stored and the station name will show on the display.

Recalling a Preset Station

1. Once you have saved a station, you can recall a preset menu by pressing **PRESET**. "**Recall from Preset**" menu will show on the display.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset number then press to confirm.
3. "P#" will show on the display to indicate the preset station you are listening to.

FM Operation

Press **MODE** repeatedly to select **FM** radio. The unit will automatically perform auto scan function. Once a station has been found, the scanning will stop automatically.

Auto Scan

While listening to an FM station, press **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to perform auto scan. Once a station has been found, the scanning will stop automatically.

Manual Tune

To tune FM frequency manually, turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** until your desired frequency is reached.



With FM radio it may be necessary to fine tune each station by turning **SNOOZE / SCROLL / SELECT**. Each turn will adjust the frequency by 0.05MHz. If reception is still poor, adjust the position of the FM aerial or try moving the radio to another location.

Scan Setting

1. In FM mode, press **MENU**.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select **Scan setting** then press to confirm.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select **YES** to receive strong station only or **No** then press to confirm.

Audio Setting

1. In FM mode, press **MENU**.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select **Audio Setting** then press to confirm.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select **YES** to listen to mono only, or **NO** to let the unit select Stereo or Mono automatically.
4. Press **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to confirm.

Presetting Stations

You can store up to 10 of your favourite stations to the memory. This will enable you to access your favourite stations quickly and easily.

1. To store a preset, you must first be listening to the station that you would like to save.
2. Press and hold **PRESET**. "Save to Preset" menu will show on the display.
3. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset number then press to confirm.
4. The station will be stored and the station name will show on the display.

Recalling a Preset Station

1. Once you have saved a station, you can recall a preset menu by pressing **PRESET**. “**Recall from Preset**” menu will show on the display.
2. Turn **SNOOZE / SCROLL / SELECT** to select a preset number then press to confirm.
3. “P#” will show on the display to indicate the preset station you are listening to.

Maintenance



Ensure the unit is fully unplugged from the mains socket before cleaning.

- To clean the unit, wipe the case with a slightly moist, lint-free cloth.
- Do not use any cleaning fluids containing alcohol, ammonia or abrasives.
- Do not spray aerosol at or near the unit.

Hints and Tips

If a problem occurs, it may often be due to something very minor. The following table contains various tips.

Problem	Solution
No Power.	• Ensure the mains adapter is properly connected. • Make sure that the unit is turned on.
The unit does not respond when pressing any buttons.	• The unit may freeze up during use. Switch the unit off and then on again to reset it.
Radio	
Poor FM reception.	• Make sure the FM aerial is fully extended. • Electrical interference in your home can cause poor reception. Move the unit away from them (especially those with motors and transformers).
Desired station not found.	• Weak signal. Use the Manual Tune function.



If any anomaly is encountered, unplug the mains adapter and reconnect it again.



Specifications

Model	L5DAB13E
Mains Adapter	Input AC 100-240V ~50/60Hz 0.35A Output DC 9V 1000 mA
Power Consumption	9W
Wi-Fi Connectivity	802.11b/g Standards
Radio Frequency	DAB Band III 174.928 – 239.200 MHz FM 87.5 – 108 MHz
Speaker output power	4W
Dimension	212mm (L) x 131mm (W) x 129mm (H)
Weight	1.056kg

Features and specifications are subject to change without prior notice.

Takk for at du kjøpte den nye Logik DAB+/- DAB- / FM- og Internett-radio.

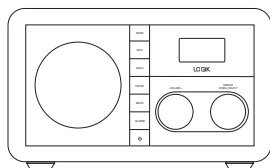
Vi anbefaler at du tar deg tid til å lese gjennom hele bruksanvisningen så du blir fortrolig med alle funksjonene. Veiledningen gir deg også mange tips og råd for å løse eventuelle problemer.

Les alle sikkerhetsanvisningene nøye før bruk og oppbevar bruksanvisningen for fremtidig referanse.

Pakke opp

Fjern all emballasje fra enheten. Ta vare på emballasjen. Ta hensyn til lokale forskrifter om avfallshåndtering hvis du må kaste emballasjen.

Følgende elementer er vedlagt:



Hovedenhet



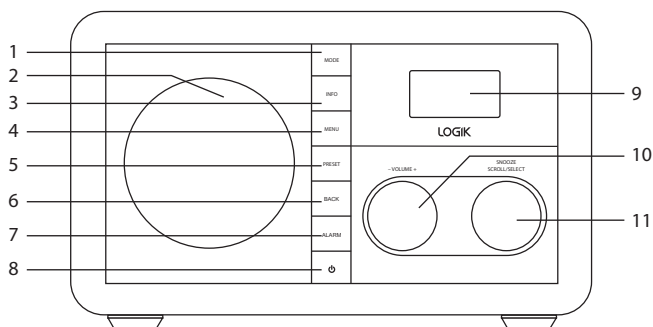
Strømadapter



Instruksjonsmanual

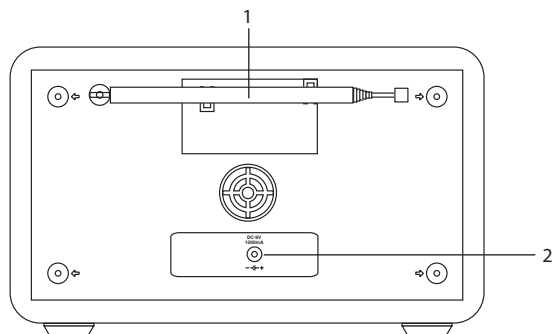
Produktoversikt

Sett forfra



1. **MODUS**-knapp
Velg om du vil lytte til **Internett**-radio, **musikkspiller**, **DAB**-radio eller **FM**-radio.
2. **Høytaler**
3. **INFO**-knapp
Viser informasjon på LCD-skjermen.
4. **MENY**-knapp
 - Viser hovedmenyen.
 - Avslutter hovedmenyen.
5. **FORHÅNDSINNSTILLING**-knapp
 - Forhåndsinnstiller en radiostasjon.
 - Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon.
6. **TILBAKE**-knapp
Tilbake til den forrige menyen.
7. **ALARM**-knapp
8. **⏻**-knapp
Veksler enheten mellom **på** og **ventemodus**.
9. **LCD**-skjerm
10. **-VOLUM +**-hjul
Øker og minsker lydstyrken.
11. **SLUMRE / RULL / VELG**-hjulet
 - Navigerer på skjermen og justerer visse innstillinger.
 - Bekreft valg.

Sett bakfra



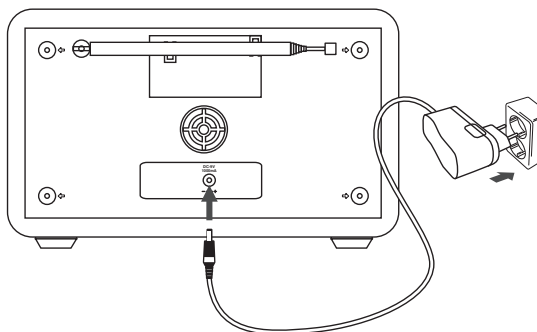
1. FM-antenne

2. DC-kontakt

Tilkoblinger

Strøm fra stikkontakt

- Denne enheten er beregnet for bruk med medfølgende strømadapter.
- Enheten kan bli skadet hvis den kobles til en annen strømkilde. Strekk ut strømadapterledningen i hele sin lengde. Sett enden av ledningen inn i DC-kontakten på baksiden av enheten og deretter strømadapteren inn i stikkontakten. Kontroller at strømadapteren er satt godt inn i stikkontakten. Enheten er nå tilkoblet og klar til bruk.



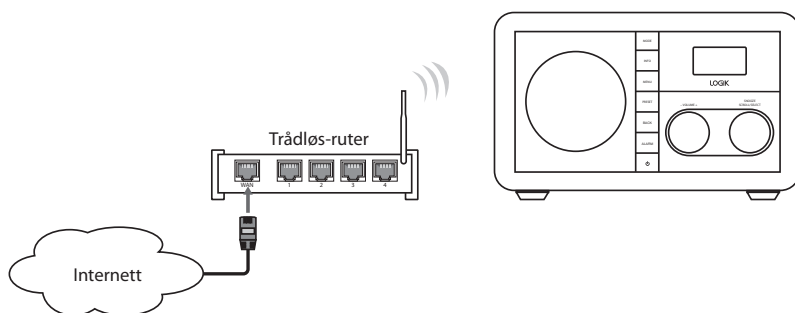
Du må trekke strømadapteren ut av stikkontakten for å slå enheten helt av.

Koble til Internett

Trådløst nettverk

Du kan koble deg trådløst til Internett via en trådløs ruter. Konfigurasjonen som vises i eksemplet nedenfor, gir enheten tilgang til innhold på en datamaskin på det samme trådløse nettverket.

Nettverkskonfigurasjonen og tilkoblingsmetodene kan variere, avhengig av utstyr i bruk og nettverksmiljøet. Enheten er utstyrt med trådløs-modul, som støtter 802.11b/g-standardene.



- Denne enheten kan ikke kobles direkte til et enkeltstående modem. Det må brukes en ruter eller et modem med innebygd ruter.
- På grunn av det store antallet tilkoblingsmuligheter, anbefaler vi at du følger spesifikasjonene og anvisningene fra nettverksleverandøren og Internett-leverandøren og i ruterbruksanvisningen.

Koble til datamaskin

Denne radioen kan kobles til en datamaskin via en trådløs ruter. Når du vil spille av musikkfiler fra en datamaskin, må du sørge for at enheten og datamaskinen deler samme nettverk.

Oppsett for første gang

NO

Når du først kobler enheten til stikkontakten, vil den vise Oppsettveiseren.

Vri på **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge JA for å starte oppsett eller NEI for å hoppe over oppsett og trykk for å bekrefte.



Når NEI er valgt, vil enheten vise hovedmenyen.

For å starte oppsettet, vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge alternativene, og trykker deretter for å bekrefte. Valg i oppsettveiseren omfatter følgende:

Dato/klokkeslett

Velg 12- eller 24-timers format

Auto-oppdater

- Oppdater via DAB
- Oppdater via FM
- Oppdater fra Nettverk
Velg din tidssone og sommertid.
- Ingen oppdatering
Stil inn dato og klokkeslett.



Du må velge SSID og skrive inn passordet etter at du har konfigurert det ovenfor for å koble til nettverket. For å legge inn passordet, vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** og trykker for å bekrefte hvert valgte alfanumerisk tegn. Velg **OK** når du har tastet inn passordet. Velg **BKSP** for å redigere forrige tegn. Velg **AVBRYT** for å avbryte inntasting av passord.



Elementær betjening

Slå PÅ/AV

- Trykk **⏻** for å sette enheten i **Ventemodus** eller **Påslått** modus.
- Koble strømadapteren fra stikkontakten for å slå av enheten fullstendig.

Velge funksjon

Trykk **MODUS** for å veksle mellom **Internett-radio**, **Musikkspiller**, **DAB**-radio eller **FM**-radio.

Justere lydstyrken

Vri **-VOLUM +** for å øke og minske lydstyrken.

Slik aktiveres alarmfunksjonen



Kontroller at dato og klokkeslett er innstilt før du aktiverer alarmfunksjonen.

1. Kontroller at enheten er slått **PÅ** (ikke i **VENTEMODUS**), og trykk deretter på **ALARM**. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge Alarm 1 eller Alarm 2 og trykk for å bekrefte.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge alternativene, og trykk for å bekrefte.

Aktiver	Alarmfrekvens: • Av – alarmen vil være slått av. • Daglig – alarmen vil være aktiv hver dag. • En gang – alarmen aktiveres bare én gang. • Ukeslutt – alarmen aktiveres lørdag og søndag. • Ukedager – alarmen aktiveres fra mandag til fredag.
Tid	Alarmtid: TT.MM.
Modus	Alarm-modus: Summer, Internett-radio, DAB, FM.
Forhåndsinnstilling	Alarmforhåndsinnstilling: Lyttelogg eller Lagret forhåndsinnstilt stasjon. (Ikke tilgjengelig i summermodus)
Volum	Alarmvolum.
Lagre	Lagre alarmen.

3. eller vises på skjermen.



Hvis vekkemodus er DAB, og DAB-signalstyrken er lav, utløses summeralarmen.

Automatisk alarmrepetisjon

Alarmen vil automatisk gjentas til valgt tidspunkt så lenge alarmsymbolet vises.

1. Hvis du vil avbryte denne funksjonen, trykker du **ALARM** og vrir **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **Alarm 1** eller **Alarm 2**, og trykker for å bekrefte.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge alternativene, og trykk for å bekrefte.



⏰- eller ⌚-ikonet forsvinner fra skjermen.

Slumrefunksjon

- Når alarmen går, trykker du **SLUMRE / RULL / VELG** for å midlertidig slå av alarmen. Avslåingstiden for alarmen vil variere i henhold til den valgte varigheten for alarmen. Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** flere ganger for å velge avslåingstiden for alarmen.

Alarmvarighet	Avslåingstid for alarmen
15 minutter	5 eller 10 minutter
30 minutter	5, 10 eller 15 minutter
45/60/90 minutter	5, 10, 15 eller 30 minutter

- Slå av alarmen ved å trykke ⏸.

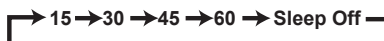
Sovnefunksjon

Denne funksjonen lar deg programmere enheten til å gå i ventemodus etter en bestemt hviletid.

1. For å aktivere sovefunksjonen kontrollerer du at enheten er slått **PÅ** (ikke i **VENTEMODUS**), og trykker på **MENY**.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge alternativene, og trykk for å bekrefte.



3. Når "**Still inn sovetid**" vises på skjermen, vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge ønsket sovetid.



4. Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** for å bekrefte. «**☼**» vises på skjermen.
5. Når sovnetidsuret har talt ned til null, går enheten i ventemodus. Sovnefunksjonen kan slås av mens sovnetidsuret fortsatt teller ned ved å trykke på ⏸. «**☼**» forsvinner fra skjermen.

Koble til nettverk

Når du lytter til Internett-radio for første gang, må du koble til Internett via et trådløst nettverk. Slik setter du opp Internett-tilkoblingen:

1. Kontroller at enheten er slått **PÅ** (ikke i **VENTEMODUS**), og trykk deretter på **MENY**.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** og trykk for å velge **Internett-radio**. Skjermen viser alle de tilgjengelige nettverkens SSID (Service Set Identifier) etter søket.
3. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** og trykk for å velge **SSID / [Nytt søk] / [Manuelt oppsett]**.

SSID	Velg trådløst nettverk.
Nytt søk	Søk etter tilgjengelige nettverk.
Manuelt oppsett	Velg trådløst nettverk med DHCP aktivert/deaktivert.

4. Når nettverkstilkoblingen er vellykket gjennomført, vises Internett-radiomenyen på skjermen.



Når det valgte trådløse nettverket er WEP/WPA-sikret, må du oppgi et passord for å oppnå en vellykket tilkobling. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** og trykk for å bekrefte hvert valgte alfanumerisk tegn. Velg **OK** når du har tastet inn passordet. Velg **BKSP** for å redigere forrige tegn. Velg **AVBRYT** for å avbryte inntasting av passord.

Innstillinger

Trykk på **MENY**. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge alternativene, og trykk for å bekrefte.

Hovedmeny → Systeminnstillinger

På skjermbildet for Systeminnstillinger vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Uttevner → Nettverk → Klokkeslett/dato → Språk → Fabrikktilbakestilling
→ Programvareoppdatering → Oppsettveiviser → Info → Bakgrunnslys.

Lydutjevner

På skjermbildet for Uttjevneren vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Normal → Flat → Jazz → Rock → Movie → Classic
My EQ profile setup ← My EQ ← News ← Pop ←

Nettverk

På skjermbildet for Nettverk vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Nettverksveiviser	• SSID – velg det trådløse nettverket. • Nytt søk – søk etter tilgjengelige nettverk. • Manuelt oppsett – velg trådløst nettverk med DHCP aktivert/deaktivert.
WPS-oppsett	• Trykk på knapp – trykk på WPS-knappen på enheten du ønsker å koble til. • PIN-kode – angi PIN-koden til enheten du ønsker å koble til.
Vis innstillinger	Vis innstillingene på enheten.
Manuelle innstillinger	Velg trådløst nettverk med DHCP aktivert/deaktivert.
Nettverksprofil	Vis det tilkoblede nettverket.

Klokkeslett/dato

Klokken kan oppdateres automatisk hvis du kan motta DAB-signaler der du befinner deg. For at klokken skal synkroniseres med gjeldende lokal tid må klokkeradioen stå på én DAB/FM-stasjon i en kort stund.

Du kan også stille inn dato og klokkeslett manuelt. På skjermbildet for Klokkeslett/dato vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Still inn klokkeslett/dato	DD:MM:ÅÅ TT:MM
Auto-oppdater	Oppdater via DAB DAB / Nettverk / Ingen oppdatering.
Angi format	12- eller 24-timers format.
Angi tidssone	Velg en tidssone. (Kun tilgjengelig når Auto-oppdater fra nettverk er på.)
Sommertid	Velg sommertid. (Kun tilgjengelig når Auto-oppdater fra nettverk er på.)

Språk

På skjermbildet for Språk vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Fabrikktilbakestilling

På skjermbildet for Fabrikktilbakestilling vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge JA eller NEI, og trykker for å bekrefte.



Når enheten blir tilbakestilt til fabrikkinnstillinger, vil alle innstilte stasjoner og alarminnstillinger slettes.

Programvareoppdatering

På skjermbildet for Programvareoppdatering vrir du **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.



Ikke slå av radioen under programvareoppdateringen.

Oppsettveiviser

På skjermbildet for Oppsettveiviser vrir du **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å velge JA eller NEI, og trykker for å bekrefte.

Info

På Info-skjermen kan du vise programvareversjonen på denne enheten.

Baklys

På skjermbildet for Baklys vrir du **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Styrke når påslått	• Høy • Lav
Styrke i ventemodus	• Høy • Lav



Bruk av Internett-radio

1. Trykk **MODUS** gjentatte ganger for å velge **Internett-radio**-modus.
2. Enheten viser en liste med stasjoner. Vri **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å velge stasjonen du vil lytte til, og trykk for å bekrefte.
3. I **Internet Radio**-modus trykker du på **MENY** og vrir **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å bla mellom **Lyttelogg** og **Stasjonsliste**, og trykker for å bekrefte.

Lyttelogg

Vri **SLUMRE** / **RULL** / **VELG** for å velge en stasjon du har lyttet til før, og trykk for å bekrefte.

Stasjonsliste

1. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge følgende alternativer, og trykk for å bekrefte.

Mine favoritter	• Favorittene lagres i Internett-radiportalen og er tilgjengelig for alle Internett-radioer som er registrert på samme konto. Du må registrere radioen i Internett-radiportalen før du kan bruke favorittene. • Ved å velge «Stasjonsliste > Hjelp > Få tilgangskode» kan du få en tilgangskode som lar deg registrere radioen med portalen (www.wifiradio-frontier.com). • Du kan legge til dine favorittstasjoner via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Disse ekstra stasjonene får du tilgang til ved å velge «Stasjonsliste > Mine favoritter > [stasjon]»
Lokalt i «Land»	• Viser lokale programmer for gjeldende plassering. • «Land» endres i henhold til din nåværende posisjon.
Stasjoner	• Velg stasjoner fra ulike kategorier i menyen: Posisjon, sjanger, populære stasjoner, nye stasjoner. • Du kan også søke etter stasjoner med ulike nøkkelord. • Navnet og en beskrivelse av den valgte stasjonen vises på skjermen. • Trykk INFO gjentatte ganger for å vise mer informasjon for stasjonen. Informasjonen vises i rekkefølge: navn/beskrivelse, sjanger/posisjon, pålitelighet, bithastighet/kodek/samplingrate, avspillingsbuffer og gjeldende dato.
Podkaster	• Velg podkaster fra kategoriene i menyen: Posisjon, sjanger. • Du kan også velge en bestemt episode ved å skrive inn nøkkelord for å søke podkaster.
Mine tilføyde stasjoner	Selv om Internett-radiportalen inneholder mange tusen stasjoner, kan det være at du ønsker å lytte til stasjoner som ikke er listet. Du kan legge til dine egne stasjoner via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Disse ekstra stasjonene får du tilgang til ved å velge «Stasjonsliste > Mine tilføyde stasjoner > [stasjon]»
Hjelp	• For å få tilgangskoden som lar deg registrere radioen med portalen. • Hvis du vil lytte til løsninger på ofte stilte spørsmål på radio.

Forhåndsinnstille stasjoner

Du kan lagre opptil 10 av favorittstasjonene dine i minnet. Dette gjør det raskt og enkelt å få tilgang til favorittstasjonene dine.

1. Når du vil lagre en forhåndsinnstilling, må du først høre stasjonen du ønsker å lagre.
2. Trykk og hold **FORHÅNDSINNSTILLING**. «**Lagre til forhåndsinnstilling**»-menyen vises.
3. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge et forhåndsinnstillingsnummer, og trykk for å bekrefte.
4. Stasjonen blir lagret og stasjonsnavnet vises på skjermen.

Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon

1. Når du har lagret en stasjon, kan du hente den ved å trykke **FORHÅNDSINNSTILLING**.
«**Gjenopprett fra forhåndsinnstilling**»-menyen vises på skjermen.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge den forhåndsinnstilte stasjonen du vil lytte til, og trykk for å bekrefte.
3. «P#» vises på skjermen for å vise den forhåndsinnstilte stasjonen du lytter til.

Bruk av musikkspiller



Denne funksjonen er for avanserte brukere.

Den innebygde musikkspilleren lar deg spille ubeskyttede lydfile (AAC, MP3, WMA) lagret på en datamaskin i nettverket. Hvis du vil spille av musikk fra en datamaskin, må du sette opp en delt mappe eller et mediebibliotek på datamaskinen.

Trykk **MODUS** gjentatte ganger for å velge **Musikkspiller**-modus. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykk deretter for å bekrefte.

Delte media

Sørg for at datamaskinen er tilgjengelig på nettverket og at datamaskinen er innstilt for å tillate deling av mediemapper eller -filer. Finn ut hvordan du oppretter en delt mappe i datamaskinens bruksanvisning.

1. Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** for å søke etter alle tilgjengelige delte mediemapper eller -filer.
2. Skjermen viser alle mediemappene som finnes på nettverket. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge datamaskinen du vil koble deg til, og trykk for å bekrefte.
3. Enheten vil søke etter alle delte medier på datamaskinen.
4. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge delte media, og trykk for å bekrefte.



Denne enheten har ikke tilgang til datamaskinen før du sørger for at datamaskinen tillater det.

Repetisjonsmodus

Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** gjentatte ganger for å slå repetisjon på/av.

Stokket avspilling

Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** gjentatte ganger for å slå stokket avspilling på/av.

Fjern servere

Du kan fjerne servere som ikke lenger brukes.

Vri på **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **JA** for å fjerne servere som ikke lenger er tilgjengelig, eller **NEI**, og trykk for å bekrefte.

1. Trykk **MODUS** gjentatte ganger for å velge **DAB**-radio.
2. Enheten utfører automatisk søk. Under søket, viser skjermen «**Søker ...**» som angir hvor langt søket er kommet og hvor mange stasjoner som er funnet så langt.
3. Når søket er ferdig, viser enheten en liste med stasjonene som ble funnet. Utforsk oppdagete stasjoner ved å vri **SLUMRE / RULL / VELG** og trykke for å bekrefte valgt stasjon. Alle stasjonene som blir funnet, lagres automatisk.

I **DAB**-modus vrir du **SLUMRE / RULL / VELG** for å gå gjennom alternativene, og trykker deretter for å bekrefte.

Stasjonsliste	Velg fra en liste over DAB-stasjoner.
Søk	Utfør automatisk søk.
Fjern ugyldige	Velg JA eller NEI for å fjerne alle ugyldige stasjoner.
DRC (kompresjon av dynamisk område)	Hvis du lytter til musikk med stort dynamisk område i støyende omgivelser, kan det hende at du vil komprimere lydens dynamiske område. Velg DRC høyt, lavt eller av.
Stasjonsrekkefølge	Velg for å sortere stasjonene etter alfanumerisk, samling eller gyldig .

Forhåndsinnstille stasjoner

Du kan lagre opptil 10 av favorittstasjonene dine i minnet. Dette gjør det raskt og enkelt å få tilgang til favorittstasjonene dine.

1. Når du vil lagre en forhåndsinnstilling, må du først høre stasjonen du ønsker å lagre.
2. Trykk og hold **FORHÅNDSINNSTILLING**. «**Lagre til forhåndsinnstilling**»-menyen vises på skjermen.
3. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge et forhåndsinnstillingsnummer, og trykk for å bekrefte.
4. Stasjonen blir lagret og stasjonsnavnet vises på skjermen.

Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon

1. Når du har lagret en stasjon, kan du hente frem en forhåndsinnstilt menyen ved å trykke **FORHÅNDSINNSTILLING**. «**Gjenopprett fra forhåndsinnstilling**»-menyen vises på skjermen.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge et forhåndsinnstillingsnummer, og trykk for å bekrefte.
3. «P#» vises på skjermen for å vise den forhåndsinnstilte stasjonen du lytter til.

Bruk av FM

Trykk **MODUS** gjentatte ganger for å velge **FM**-radio. Enheten utfører automatisk søk. Når en stasjon er blitt funnet, stanser søket automatisk.

Automatisk søk

Mens du lytter til en FM-stasjon, trykker du **SLUMRE / RULL / VELG** for å utføre automatisk søk. Når en stasjon er blitt funnet, stanser søket automatisk.

Manuelt søk

Når du vil tune FM-frekvens manuelt, crir du **SLUMRE / RULL / VELG** inntil du kommer frem til ønsket frekvens.



Med FM-radio kan det være nødvendig å fintune hver stasjon ved å vri på **SLUMRE / RULL / VELG**. Hvert omdreining justerer frekvensen med 0,05 MHz. Hvis mottaket fremdeles er dårlig, justerer du antennens posisjon eller prøver å flytte radioen til et annet sted.

Søkeinnstilling

1. Trykk på **MENY** i FM-modus.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **Søkeinnstilling**, og trykk for å bekrefte.
3. Vri på **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **JA** for å kun motta sterke stasjoner, eller **NEI**, og trykk for å bekrefte.

Lydinnstilling

1. Trykk på **MENY** i FM-modus.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **Lydinnstilling**, og trykk for å bekrefte.
3. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge **JA** for å lytte bare til mono, eller **NEI** for å la enheten velge stereo eller mono automatisk.
4. Trykk **SLUMRE / RULL / VELG** for å bekrefte.

Forhåndsinnstille stasjoner

Du kan lagre opptil 10 av favorittstasjonene dine i minnet. Dette gjør det raskt og enkelt å få tilgang til favorittstasjonene dine.

1. Når du vil lagre en forhåndsinnstilling, må du først høre stasjonen du ønsker å lagre.
2. Trykk og hold **FORHÅNDSINNSTILLING**. «**Lagre til forhåndsinnstilling**»-menyen vises på skjermen.
3. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge et forhåndsinnstillingsnummer, og trykk for å bekrefte.
4. Stasjonen blir lagret og stasjonsnavnet vises på skjermen.

Gjenopprette en forhåndsinnstilt stasjon

1. Når du har lagret en stasjon, kan du hente frem en forhåndsinnstilt menyen ved å trykke **FORHÅNDSINNSTILLING**. «Gjenopprett fra forhåndsinnstilling»-menyen vises på skjermen.
2. Vri **SLUMRE / RULL / VELG** for å velge et forhåndsinnstillingsnummer, og trykk for å bekrefte.
3. «P#» vises på skjermen for å vise den forhåndsinnstilte stasjonen du lytter til.

Vedlikehold



Kontroller at støpslet er trukket ut fra stikkontakten før rengjøring.

- Rengjør enheten ved å tørke kabinettet med en lett fuktet, løfri klut.
- Ikke bruk flytende rengjøringsmidler med alkohol, ammoniakk eller skuremidler.
- Ikke bruk aerosoler i nærheten av enheten.

Råd og tips

Hvis du opplever et problem, er årsaken som regel bagatellmessig. Tabellen nedenfor gir noen tips.

Problem	Løsning
Ingen strøm.	• Kontroller at strømadapteren er ordentlig tilkoblet. • Kontroller at enheten er slått på.
Enheten reagerer ikke på noen knapp.	• Enheten ser ut til å ha frosset under bruk. Slå av enheten og deretter på igjen for å tilbakestille den.
Radio	
Dårlig FM-mottak.	• Sørg for at FM-antennen er strukket helt ut. • Elektrisk forstyrrelse i hjemmet kan gi dårlig mottak. Flytt enheten unna elektriske støykilder (særlig de med motor og/eller transformator).
Finner ikke ønsket stasjon.	• Svakt signal. Søk etter stasjonen manuelt.



Hvis det oppstår en feilfunksjon, er det best å trekke støpslet ut av stikkontakten og sette det inn igjen.

Spesifikasjoner

Modell	L5DAB13E
Strømadapter	Inngangsstrøm AC 100-240 V velsekstrøm, 50/60 Hz 0,35A Utgangsstrøm DC 9 V 1 000 mA
Strømforbruk	9W
Wi-Fi-tilkobling	802.11b/g-standardene
Radiofrekvens	DAB Bånd III 174,928 – 239,200 MHz FM 87,5 – 108 MHz
Høytalerutgang	4W
Mål	212mm (L) x 131mm (B) x 129mm (H)
Vekt	1,056kg

Funksjoner og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Tack för ditt köp av din nya Logik DAB+ / DAB / FM och Internetradio.

Vi rekommenderar att du tar dig tid att läsa igenom denna bruksanvisning för att fullt ut förstå alla erbjudna funktioner. Det finns även en del råd och tips som hjälper dig att lösa problem.

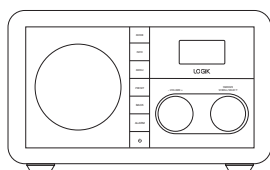
Läs noga igenom alla säkerhetsinstruktioner före användning och behåll sedan den här bruksanvisningen för framtida bruk.

SE

Uppackning

Ta bort allt förpackningsmaterial från produkten. Behåll förpackningsmaterialet. Om förpackningen kastas ska du följa gällande lokala föreskrifter.

Följande delar medföljer:



Huvudenhet

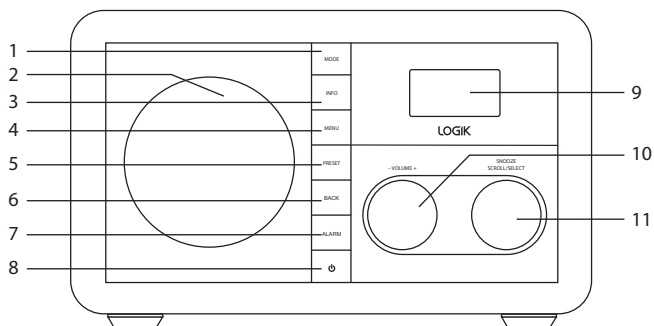


Nätadapter



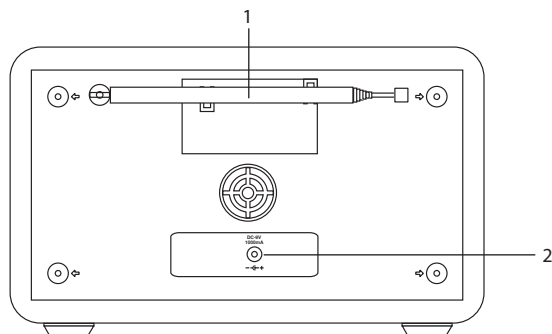
Instruktionsbok

Vy framifrån



1. **LÄGE**-knapp
Väljer mellan **Internetradio**, **musikspelare**, **DAB**- och **FM**- radiolägen.
2. **Högtalare**
3. **INFO**-knapp
Visar information på LCD-displayen.
4. **MENY**-knapp
 - Visar huvudmenyn.
 - Avslutar huvudmenyn.
5. **FÖRINSTÄLL**-knapp
 - Förinställer en radiostation.
 - Hämta en förinställd station.
6. **TILLBAKA**-knapp
För att återgå till föregående alternativ.
7. **LARM**-knapp
8. **⏻**-knapp
Växlar enheten mellan lägena **PÅ** och **STANDBY**.
9. **LCD**-display
10. **- VOLYM +**-ratt
Höjer och sänker volymen.
11. **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ**-ratt
 - Navigerar på skärmen och justerar vissa inställningar.
 - Bekräftar val.

Baksida



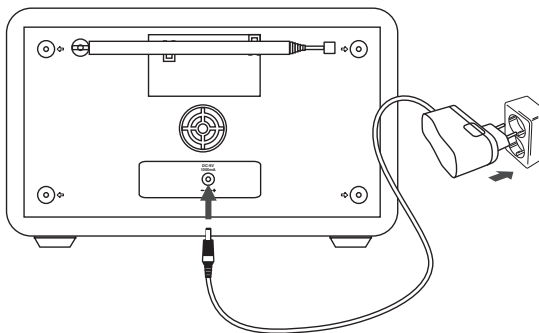
1. FM-antenn

2. Likströmsuttag

Anslutningar

Nätanslutning

- Denna enhet är utformad för att fungera tillsammans med den medföljande nätadaptern.
- Om enheten ansluts till annan strömkälla kan enheten skadas. Dra ut nätadaptersn sladd i dess fulla längd. Anslut sladdens ena ände till likströmsuttaget (DC) på baksidan av enheten och anslut sedan nätadaptern till vägguttaget. Se till att nätadaptern är ordentligt intryckt i nätuttaget. Enheten är nu ansluten och klar att använda.



För att stänga av enheten fullständigt, dra ur nätadaptern ur vägguttaget.

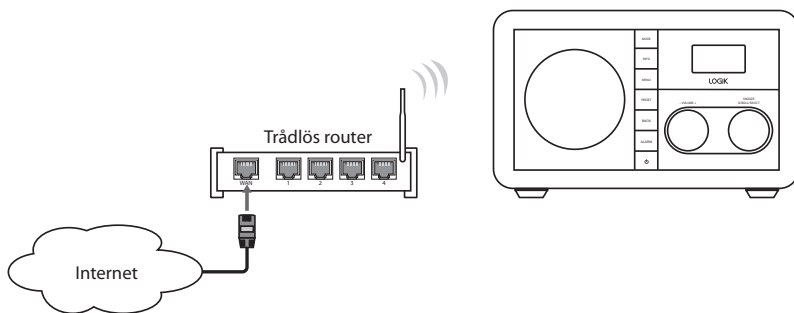
Ansluta till Internet

SE

Trådlöst nätverk

Du kan ansluta trådlöst till Internet via en trådlös router. I exempelkonfigurationen för en trådlös anslutning nedan kan enheten komma åt innehåll från din dator som är ansluten till samma trådlösa nätverk.

Nätverkskonfigurationen och anslutningsmetoden kan variera beroende på utrustningen som används och nätverksmiljön. Enheten är utrustad med en trådlös modul som stödjer 802.11b/g-standarder.



- Denna enhet kan inte anslutas direkt till ett fristående modem. En router eller ett modem som inkorporerats med en router måste användas.
- Eftersom det finns olika anslutningskonfigurationer bör du följa specifikationer och instruktioner från din telekommunikationsleverantör, Internetleverantör och handledningen för routerinställning.

Anslutning till en dator

Denna radio kan anslutas till en dator via en trådlös router. För att spela upp musik från en dator se till att enheten och datorn är i samma nätverk.

Inledande installation

När du ansluter enheten första gången till eluttaget kommer enheten att visa installationsguideskrermen.

Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** -ratten för att välja JA för att börja installationen, eller NEJ för att hoppa över installationen och tryck för att bekräfta.



SE



När du väljer NEJ, visar enheten huvudmenyn.

För att starta installationen, vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja alternativ, och tryck för att bekräfta. Följande alternativ finns i installationsguiden:

Datum/Tid

Ställ in 12- eller 24-timmars format

Automatisk uppdatering

- Uppdatera från DAB
- Uppdatera från FM
- Uppdatera från Nätverk
Välj din tidszon och sommartid.
- Ingen uppdatering
Ställ in datum och tid.



Du måste välja ditt SSID och ange lösenordet när ovanstående har ställts in för att ansluta till nätverket. För att ange lösenordet, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** och tryck för att bekräfta varje alfanumeriskt tecken. Välj **OK** när lösenordet skrivits in. Välj **BKSP** för att ändra föregående tecken. Välj **AVBRYT** för att avbryta inmatningen av lösenordet.





Grundläggande hantering

SE

Slå PÅ/ stänga AV

- Tryck på ψ för att sätta enheten i **Standby**-läge eller **På**-läge.
- Koppla ifrån strömadaptern från eluttaget om du vill stänga av enheten helt och hållet.

Välja lägen

Tryck på **LÄGE** för att växla mellan **Internetradio**, **musikspelarer**, **DAB**-radio och **FM**-radio.

Justera volymen

Vrid - **VOLYM** + för att höja/sänka volymen.

Aktivering av larmfunktionen



Kontrollera att tid och datum är inställda innan du kan aktivera larmfunktionen.

- Kontrollera att enheten är **PÅ** (inte i **STANDBY**-läge), och tryck på **LARM**. Vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja Larm 1 eller Larm 2, och tryck för att bekräfta.
- Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja alternativ, och tryck för att bekräfta.

Aktivera	Larmfrekvens: Av – larm är avstängt. Dagligen – larmet kommer att aktiveras dagligen. En gång – larmet kommer endast att aktiveras en gång. Veckolsut – larmet kommer att aktiveras på lördagar och söndagar. Veckodagar – larmet kommer att aktiveras från måndag till fredag.
Tid	Larmtid: TT:MM.
Läge	Larmläge: Summer , Internetradio , DAB , FM .
Förinställning	Förinställning av larm: Senast hörda eller Sparad förinställd station. (inte tillgänglig för summerläge)
Volym	Larmvolym.
Spara	Spara larmet.

- eller kommer att visas på displayen.



Om väckningsläget är DAB och DAB-signalstyrkan är låg, kommer summerlarmet att gå igång.

Automatisk larmrepetition

Larmet kommer automatiskt att repeteras vid den valda tiden så länge som larmikonen visas.

1. För att avbryta funktionen, tryck på **LARM** och vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **Larm 1** eller **Larm 2**, och tryck för att bekräfta.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja alternativ, och tryck för att bekräfta.



Ikonen  eller  försvinner från displayen.

Vilolägesfunktion

- När larmet ljuder, tryck på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att tillfälligt stänga av larmet. Larmets avstängningstid varierar efter hur länge du valt att larmet ska vara. Tryck upprepade gånger på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja larmets avstängningstid.

Larmets längd Duration	Larmets avstängningstid
15 minuter	5 eller 10 minuter
30 minuter	5, 10 eller 15 minuter
45 / 60 / 90 minuter	5, 10, 15 eller 30 minuter

- Stäng av larmet genom att trycka på .

Strömsparlägesfunktion

Denna funktion gör att du kan programmera enheten att växla till standby-läge av sig själv efter en inställd strömspartid.

1. För att aktivera strömsparfunktionen, kontrollera att enheten är **PÅ** (inte i **STANDBY**-läge), och tryck på **MENY**.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja alternativ, och tryck för att bekräfta.



3. När "**Ställ in strömspartid**" visas på displayen, vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja en strömspartid.



4. Tryck på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att bekräfta. "⌚" kommer att visas på displayen.
5. När strömspartimerns räknat ner till noll, försätts enheten i standbyläge. För att stänga av strömsparfunktionen medan strömspartimern fortfarande räknar ner, tryck på . "⌚" försvinner från displayen.

Ansluta till nätverk

När du först lyssnar till Internetradio måste du ansluta till Internet via ett trådlöst nätverk. Ställ in Internetnätverket på följande sätt:

SE

1. Kontrollera att enheten är **PÅ** (inte i **STANDBY**-läge), och tryck på **MENY**.
2. Vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** och tryck för att välja **Internetradio**. Displayen visar SSID (Service Set Identifier) för alla tillgängliga Internetnätverk efter sökningen.
3. Vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** och tryck för att välja **SSID / [Sök igen] / [Manuell konfig]**.

SSID	Välj trådlöst nätverk.
Sök igen	Sök efter tillgängliga nätverk.
Manuell konfig	Välj trådlöst nätverk med DHCP aktiverad/avaktiverad.

4. När anslutningen till nätverket har fungerat, kommer Internetradios meny att visas på displayen.



När det trådlösa nätverket som valts är WEP/WPA säkrat måste ett lösenord matas in för en lyckosam anslutning. Vrid **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** och tryck för att bekräfta varje valt alfanumeriskt tecken. Välj **OK** när lösenordet skrivits in. Välj **BKSP** för att ändra föregående tecken. Välj **AVBRYT** för att avbryta inmatningen av lösenordet.

Inställningar

Tryck på **MENY**. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja alternativen, och tryck för att bekräfta.

Huvudmeny → Systeminställningar

På skärmen Systeminställningar, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Equaliser → Nätverk → Tid / Datum → Språk → Fabriksåterställning
→ Programuppdatering → Installationsguide → Info → Bakgrundsbelysning.

Equaliser

På skärmen Equaliser, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

→ Normal → Flat → Jazz → Rock → Movie → Classic
My EQ profile setup ← My EQ ← News ← Pop ←

Nätverk

På skärmen Network, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Nätverksguide	• SSID – välj önskat trådlöst nätverk. • Sök igen - sök efter tillgängliga nätverk. • Manuell konfig - välj trådlöst nätverk med DHCP aktiverad/avaktiverad.
WPS-installation	• Tryckknapp – tryck på WPS-knappen på enheten du vill ansluta med. • Lösenord – Ange LÖSENORDSkoden för enheten du vill ansluta med.
Visa inställningar	Visa inställningarna på enheten.
Manuella inställningar	Välj trådlöst nätverk med DHCP aktiverad/avaktiverad.
Nätverksprofil	Visa anslutna nätverket.

Tid/datum

Klockan kan endast ställas in och uppdateras om du kan ta emot DAB-/FM-signaler där du befinner dig. För att ställa in att klockan synkroniseras till lokal tid måste du lämna den på en DAB/FM-station under en kort stund.

Datum och tid kan också ställas in manuellt. På skärmen Tid/Datum, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Ställa in tid/datum	DD:MM:ÅÅ TT:MM
Automatisk uppdatering	Uppdatera från DAB / Nätverk / Ingen uppdatering.
Ställ in format	12- eller 24-timmarsformat.
Ställ in tidszon	Välj en tidszon. (Endast tillgänglig när Automatisk uppdatering från nätverk är på.)
Sommartid	Välj sommartid. (Endast tillgänglig när Automatisk uppdatering från nätverk är på.)

Språk

På skärmen Språk, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Fabriksåterställning

På skärmen Fabriksåterställning, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.



Efter fabriksåterställningen raderas de förinställda stationerna och larminställningarna.

Programuppdatering

På skärmen Programuppdatering, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.



Stäng inte av radion medan programvaran uppdateras.

SE

Installationsguide

På skärmen Installationsguide, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Info

På skärmen Info kan du visa enhetens programvaruversion.

Bakgrundsbelysning

På skärmen Bakgrundsbelysning, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla genom alternativen och tryck för att bekräfta.

Startläge	• Hög • Låg
Standby-nivå	• Hög • Låg

Internetradiohantering

1. Tryck upprepade gånger på **LÄGE** för att välja läget **Internetradio**.
2. Enheten kommer att visa en lista med stationer. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja en station du vill lyssna på och tryck för att bekräfta.
3. I läget **Internetradio**, tryck på **MENY** och vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla mellan **Senast hörda** och **Stationslista** och tryck för att bekräfta.

Senast hörda

Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja en station du har lyssnat på och tryck för att bekräfta.

Stationslista

1. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja följande alternativ och tryck för att bekräfta.

Mina favoriter	• Favoriter sparas i Internetradiportalen och finns tillgänglig för alla Internetradio-enheter som är registrerade med samma konto. Du måste registrera radion i Internetradiportalen innan favoriter kan användas. • För att registrera radion med portalen (www.wifiradio-frontier.com), kan åtkomstkoden hittas i "Stationslista > Hjälp > Hämta åtkomstkod". • Du kan lägga till egna favoritstationer via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Dessa tillagda stationer är åtkomliga genom att välja "Stationslista > Mina favoriter > [Station]"
Lokalt "Land"	• Visa lokala program där du befinner dig. • "Land" ändras efter var du befinner dig.
Stationer	• Välj stationer från olika kategorier i menyn: Plats, genre, populära stationer, nya stationer. • Du kan också söka efter stationer med olika nyckelord. • Namnet och en beskrivning av den valda stationen kommer att visas på displayen. • Tryck på INFO upprepade gånger för att visa mer information om stationen. Informationen som visas rullar igenom namn/beskrivning, genre/plats, pålitlighet, bithastighet/codec/samplingshastighet, uppsamlingsbuffert och aktuellt datum.
Podcastsändningar	• Välj podcastsändningar från kategorierna i menyn: Plats, genre. • Du kan också välja en särskild episod genom att mata in nyckelord för att söka efter podcastsändningar.
Mina tillagda stationer	Även om Internetradiportalen innehåller tusentals stationer kanske du vill lyssna på stationerna som inte är listade. Du kan lägga till egna stationer via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Dessa tillagda stationer är åtkomliga genom att välja "Stationslista > Mina tillagda stationer > [Station]"
Hjälp	• Få åtkomstkoden för att registrera din radio hos portalen. • Lyssna på radio, lösningar på Vanliga frågor.

Förinställa stationer

Du kan spara upp till 10 av dina favoritstationer i minnet. Detta gör att du snabbt och lätt kommer åt dina favoritstationer.

1. För att spara en förinställning måste du först lyssna på den station som du vill spara.
2. Håll **FÖRINSTÄLLD** intryckt. "Menyn **Spara till förinställd**" visas.
3. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja ett förinställningsnummer, och tryck för att bekräfta.
4. Stationen kommer att sparas och stationsnamnet visas på displayen.

Hämta en förinställd station

1. När du har sparat en station, kan du återkalla en förinställd station genom att trycka på **FÖRINSTÄLLD**. "Menyn **Hämta från förinställd**" visas på displayen.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja en förinställd station du vill lyssna på och tryck för att bekräfta.
3. "P#" visas på displayen för att indikera den förinställda stationen du lyssnar på.



Musikspelarhantering



Denna funktion är för mer avancerade användare.

Med den inbyggda musikspelaren har du möjlighet att spela oskyddade ljudfiler (AAC, MP3, WMA) som sparats på en nätverksdator. För att spela musik från en dator måste du ställa in ett fildelnings- eller mediabibliotek på datorn.

Tryck upprepade gånger på **LÄGE** för att välja läget **Musikspelare**. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla igenom alternativen, och tryck för att bekräfta.

Delade media

Se till att din dator är tillgänglig i nätverket och att datorn är inställd på att tillåta delning av dina mediamappar eller filer. Se hur du ställer in en mapp för delning i datorns bruksanvisning.

1. Tryck på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att söka efter alla tillgängliga mediadelningsmappar eller -filer.
2. Displayen kommer att visa alla mediamappar som hittas från nätverket. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja en förinställd station du vill ansluta till, och tryck för att bekräfta.
3. Enheten kommer att söka efter alla delade media från datorn.
4. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja dina delade media och tryck för att bekräfta.



Denna enhet kan inte komma åt din dator innan din dator tillåter det.

Upprepa uppspelningsläge

Tryck upprepade gånger på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att sätta på eller stänga av upprepad spelning.

Blandningsläge

Tryck upprepade gånger på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att sätta på eller stänga av blandad uppspelning.

Prune-servrar

Du kan ta bort dessa servrar då de inte längre används.

Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **JA** för att ta bort servrar som inte är tillgängliga längre eller **NEJ**, och tryck för att bekräfta.

1. Tryck upprepade gånger på **LÄGE** för att välja läget **DAB**-radio.
2. Enheten utför automatiskt en automatisk sökning. Under sökningen kommer displayen att visa "**Söker ...**" som indikerar sökningsföroppet och antalet stationer som hittats hittills.
3. När sökningen är klar kommer enheten att visa en lista med hittade stationer. Utforska de hittade stationerna genom att vrida på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** och tryck för att bekräfta den valda stationen. Alla stationer som hittas kommer att sparas automatiskt.

I **DAB**-läge, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att rulla igenom alternativen, och tryck för att bekräfta.

Stationslista	Välj ur en lista med DAB-stationer.
Sök	Utför en automatisk sökning.
Prune ogiltig	Välj JA eller NEJ för att ta bort ogiltiga stationer.
DRC (Komprimering av dynamiskt omfång)	Om du lyssnar på musik med högt dynamiskt omfång i en bullrig miljö kanske du vill komprimera det dynamiska ljudområdet. Välj DRC hög, låg eller av.
Stationsordning	Välj för att arrangera ordningen i stationslistan i Alfanumerisk/Helhet/Giltig ordning.

Förinställa stationer

Du kan spara upp till 10 av dina favoritstationer i minnet. Detta gör att du snabbt och lätt kommer åt dina favoritstationer.

1. För att spara en förinställning måste du först lyssna på den station som du vill spara.
2. Håll **FÖRINSTÄLLD** intryckt. "Menyn **Spara till förinställd**" visas på displayen.
3. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja ett förinställningsnummer, och tryck för att bekräfta.
4. Stationen kommer att sparas och stationsnamnet visas på displayen.

Hämta en förinställd station

1. När du har sparat en station, kan du återkalla en förinställd meny genom att trycka på **FÖRINSTÄLLD**. "Menyn **Hämta från förinställd**" visas på displayen.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja ett förinställningsnummer, och tryck för att bekräfta.
3. "P#" visas på displayen för att indikera den förinställda stationen du lyssnar på.

FM hantering

SE

Tryck upprepade gånger på **LÄGE** för att välja läget **FM**-radio. Enheten utför automatiskt en automatisk sökning. När en station hittas kommer sökningen att stanna automatiskt.

Automatisk sökning

Tryck på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** medan du lyssnar på en FM-station, för att utföra en automatisk sökning. När en station hittas kommer sökningen att stanna automatiskt.

Manuell sökning

För att ställa in FM-frekvensen manuellt, vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** tills du hittar den önskade frekvensen.



Med FM-radio kan det vara nödvändigt att fininställa varje station genom att trycka på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** knapparna upprepade gånger. Varje tryckning ändrar frekvensen med 0,05 MHz. Om mottagningen fortfarande är dålig, rikta om FM-antennen eller försök att flytta radion till en annan plats.

Sökinställning

1. Tryck på **MENY** i FM-läget.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **Sökinställning**, och tryck för att bekräfta.
3. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **JA** för att bara få starka stationer eller **NEJ**, och tryck för att bekräfta.

Ljudinställning

1. Tryck på **MENY** i FM-läget.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **Ljudinställning**, och tryck för att bekräfta.
3. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja **JA** för att bara lyssna på mono, eller **NEJ** för att låta enheten automatiskt välja stereo eller mono.
4. Tryck på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att bekräfta.

Förinställa stationer

Du kan spara upp till 10 av dina favoritstationer i minnet. Detta gör att du snabbt och lätt kommer åt dina favoritstationer.

1. För att spara en förinställning måste du först lyssna på den station som du vill spara.
2. Håll **FÖRINSTÄLLD** intryckt. "Menyn **Spara till förinställd**" visas på displayen.
3. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja ett förinställningsnummer, och tryck för att bekräfta.
4. Stationen kommer att sparas och stationsnamnet visas på displayen.

Hämta en förinställd station

1. När du har sparat en station, kan du återkalla en förinställd meny genom att trycka på **FÖRINSTÄLLD**. "Menyn **Hämta från förinställd**" visas på displayen.
2. Vrid på **VIOLÄGE / RULLA / VÄLJ** för att välja ett förinställningsnummer, och tryck för att bekräfta.
3. "P#" visas på displayen för att indikera den förinställda stationen du lyssnar på.

Underhåll



Kontrollera att enheten är fullständigt bortkopplad från nätuttaget före rengöring.

- Rengör enheten genom att torka av höljet med en lätt fuktad luddfri trasa.
- Använd inte rengöringsmedel som innehåller alkohol, ammoniak eller slipmedel.
- Spreja inte en aerosol på eller i närheten av enheten.

Tips och råd

Om ett problem uppstår beror det ofta på ett mindre fel. Följande tabell innehåller olika tips:

Problem	Lösning
Ingen ström.	• Kontrollera att nätdaptern är korrekt ansluten. • Kontrollera att enheten är påslagen.
Enheten svarar inte när knappar trycks in.	• Enheten kan frysa under användning. Stäng av enheten och slå sedan på den igen.
Radio	
Dålig FM-mottagning.	• Se till att radions FM-antenn är helt utdragen. • Elektriska störningar i ditt hem kan orsaka dålig mottagning. Flytta enheten bort från dessa (särskilt de med motorer och transformatorer).
Önskad station kan inte hittas.	• Svag signal. Använd den manuella inställningsfunktionen.



Om något onormalt upptäcks, koppla ifrån strömkontakten och anslut den igen.



Specifikationer

SE

Modell	L5DAB13E
Nätadapter	Ineffekt växelström AC 100 -240V ~50/60Hz 0,35A Uteffekt likström 9V 1 000 mA
Energiförbrukning	9W
Wi-Fi anslutningsbarhet	802.11b/g standard
Radiofrekvens	DAB Band III 174,928 - 239,200 MHz FM 87,5 - 108 MHz
Uteffekt högtalare	4W
Mått	212 mm (L) x 131 mm (B) x 129 mm (H)
Vikt	1,056 kg

Funktioner och specifikationer är tillbörliga att ändras utan förbehåll.

Tak for købet af din nye Logik DAB+ / DAB / FM og Internetradio.

Vi anbefaler at du bruger lidt tid på at læse denne brugsvejledning, så du forstår alle betjeningsfunktioner fuldt ud. Der er også nogle gode råd med hensyn til løsning af eventuelle problemer.

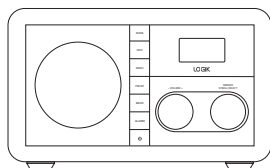
Læs alle sikkerhedsinstruktionerne omhyggeligt før brug, og behold denne brugsvejledning til senere brug.

DK

Udpakning

Fjern al emballagen fra apparatet. Behold emballagen. Hvis du ønsker at bortskaffe emballagen, bedes du venligst gøre dette i henhold til den lokale lovgivning.

Følgende dele er inkluderet:



Hovedenheden



Strømadapter

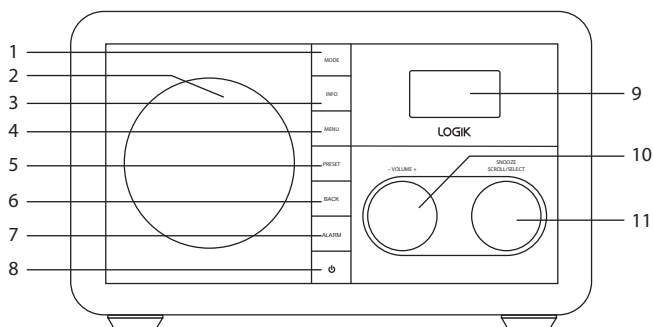


Brugervejledning



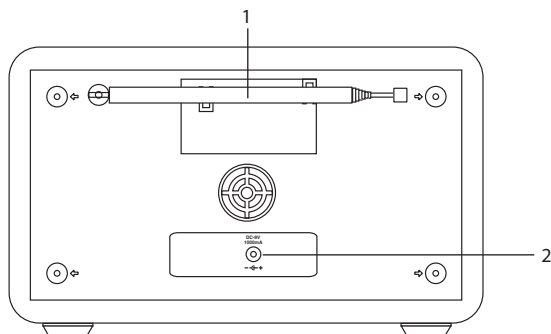
Produktoversigt

Set forfra



1. **TILSTAND**-knap
Vælger mellem **Internet**radio, **Musikafspiller**, **DAB**-radio og **FM**-radio.
2. **Højttaler**
3. **INFO**-knap
Viser oplysninger på LCD-skærmen.
4. **MENU**-knap
 - Åbner hovedmenuen.
 - Forlader hovedmenuen.
5. **FORHÅNDSINDSTIL**-knap
 - Forudindstiller en radiokanal.
 - Finder en indstillet radiokanal.
6. **TILBAGE**-knap
Vender tilbage til den forrige mulighed.
7. **VÆKKEUR** knap
8. ⏻ knap
Tænder for enheden og sætter den i **Standby**.
9. **LCD**-skærm
10. **- LYDSTYRKE +**-vælger
Skruer op og ned for lydstyrken.
11. **SLUMRE / RUL / VÆLG**-vælger
 - Naviger gennem skærmene og juster visse indstillinger.
 - Bekræfter valg.

Set bagfra



DK

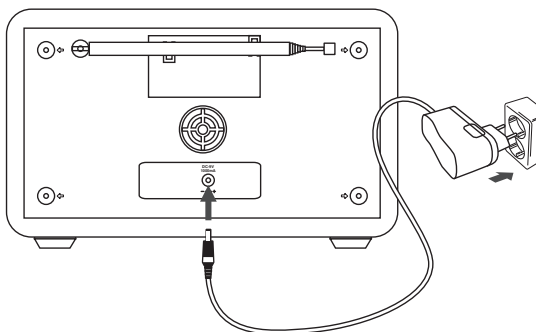
1. FM-antenne

2. DC-stik

Tilslutninger

Stikkontakt

- Denne enhed er beregnet til drift med den medfølgende strømadapter.
- Hvis du forbinder enheden til en anden strømforsyning, kan du beskadige den. Vikl adapterledningen helt ud i sin fulde længde. Slut den ene ende af ledningen til jævnstrømsstikket bag på enheden, og den anden ende til en stikkontakt. Kontroller, at stikket sidder korrekt i kontakten. Enheden er nu tilsluttet og klar til brug.



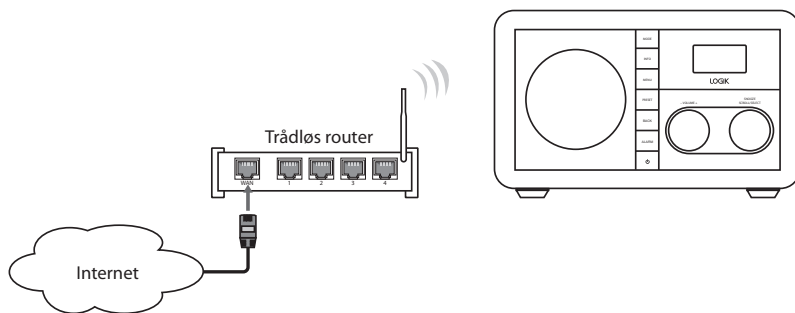
For at slukke helt for enheden, skal du trække strømadapteren ud af stikkontakten.

Tilslutning til internettet

Trådløst netværk

Du kan tilslutte trådløst til internettet via en trådløs router. I eksemplet over en trådløs forbindelse nedenfor, er det muligt for enheden at få adgang til din computer hvis den er forbundet til det samme trådløse netværk.

Netværkskonfigurationen og tilslutningsmetoden kan variere afhængig af hvilket udstyr der bruges og netværksmiljøet. Enheden er udstyret med et trådløst modul, som understøtter 802.11b/g standarderne.



- Denne enhed kan ikke forbindes direkte til en separat modem. Der skal bruges en router eller et modem, som er integreret i en router.
- Da der findes forskellige tilslutningskonfigurationer, bedes du venligst følge specifikationerne og instruktionerne i brugervejledningerne fra din teleudbyder, internetudbyder og til din router.

Sådan tilsluttes enheden til en computer

Denne radio kan forbindes til en computer via en trådløs router. For at afspille musikfiler fra en computer, skal du sørge for at enheden og computeren er på det samme netværk.

Første indstilling

Når du først slutter enheden til stikkontakten, vil den vise Opsætningsguiden.

Drej **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge JA og starte opsætning eller NEJ for at springe opsætning over, og tryk så for at bekræfte.



DK



Hvis du vælger NEJ, viser enheden Hovedmenuen.

Hvis du vil starte opsætning, drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** til den ønskede mulighed og trykker for at bekræfte. Der er følgende muligheder i Opsætningsguiden:

Dato/Tid

Indstil 12 eller 24 timers format

Automatisk opdatering

- Opdater fra DAB
- Opdater fra FM
- Opdater fra netværk
Vælg din tidszone og sommertid.
- Ingen opdatering
Indstil dato og tid.



Du skal vælge dit SSID og indtaste adgangskoden, når ovenstående er indstillet, for at oprette forbindelse til netværket. Hvis du vil indtaste adgangskode, drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** og trykker for at bekræfte hvert tegn. Vælg **OK** efter du har indtastet adgangskoden. Vælg **BKSP** for at redigere det forrige tegn. Vælg **ANNULLER** for at annullere den indtastede adgangskode.





Grundlæggende betjening

Tænd og sluk

- Tryk på **⏻** for at sætte enheden i **STANDBY**-tilstand eller **TÆNDT** tilstand.
- Træk stikket ud af stikkontakten, hvis du ønsker at slukke helt for apparatet.

DK

Sådan vælges funktionerne

Tryk på **TILSTAND** for at skifte mellem **Internetradio**, **Musikafspiller**, **DAB**-radio og **FM**-radio.

Sådan justeres lydstyrken

Tryk på - **LYDSTYRKE** + for at skruer op/ned for lydstyrken.

Aktivering af vækkeuret



Sørg for at tid og dato er indstillet, før du kan aktivere alarmfunktionen.

1. Sørg for at enheden er **TÆNDT** (ikke i **STANDBY**), og tryk så på **VÆKKEUR**. Drej **SLUMRE** / **RUL** / **VÆLG** for at vælge Alarm 1 eller Alarm 2, og tryk for at bekræfte.
2. Hvis du vil vælge en mulighed, drejer du **SLUMRE** / **RUL** / **VÆLG** og trykker for at bekræfte.

Aktiver	Alarm-hyppighed: • Fra – alarmen slås fra. • Daglig – alarmen er slået til hver dag. • Én gang – alarmen går kun i gang én gang. • Weekender – alarmen går i gang hver lørdag og søndag. • Hverdage – alarmen går i gang mandag til fredag.
Tid	Alarmtid: TT:MM.
Funktion	Alarmfunktion: Buzz , Internetradio , DAB , FM .
Indstillede kanaler	Forhåndsindstillet alarm: Seneste kanal eller Gemt kanal . (ikke tilgængelig på buzz-funktionen)
Lydstyrke	Alarmlydstyrke.
Gem	Gem alarmen.

3. eller vises på skærmen.



Hvis vågn-op-funktionen er DAB, og DAB signalstyrken er lav, udløses buzz-alarmen.

Automatisk gentagelse af alarmen

Så længe alarmikonen vises, gentager alarmen sig automatisk på det valgte tidspunkt.

- 1. Hvis du vil annullere denne funktion, trykker du på **VÆKKEUR** og drejer **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **Vækkeur 1** eller **Vækkeur 2** og trykker for at bekræfte.
- 2. Hvis du vil vælge en mulighed, drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** og trykker for at bekræfte.



Ikonet eller forsvinder fra skærmen.

Slumrefunktion

- Når alarmen går i gang, kan du trykke på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at udsætte alarmen midlertidigt. Hvor lang tid alarmtidspunktet udsættes afhænger af den valgte varighed på alarmen. Tryk gentagne gange på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge hvor lang tid alarmen skal udsættes.

Alarmvarighed	Udsættelsestid
15 minutter	5 eller 10 minutter.
30 minutter	5, 10 eller 15 minutter
45 / 60 / 90 minutter	5, 10, 15 eller 30 minutter.

- Alarmen slukkes ved at trykke på .

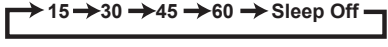
Sovefunktion

Med denne funktion kan du programmere enheden til automatisk at gå i standby efter en bestemt sovetid.

- 1. Hvis du vil aktivere sovefunktionen, skal du sikre, at enheden er **TÆNDT** (ikke i **STANDBY**) og trykke på **MENU**.
- 2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge muligheden og tryk for at bekræfte.



- 3. Når "**Indstil sovetid**" vises på skærmen, drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge den ønskede sovetid.



- 4. Tryk på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at bekræfte. "" vises på skærmen.
- 5. Enheden går i standby når sovetimeren når til nul. Hvis du vil slå sovefunktionen fra, mens sovetimeren stadig tæller ned, trykker du på . "" forsvinder fra skærmen.

Sådan oprettes forbindelse til et netværk

Når du lytter til internetradio første gang, skal du oprette forbindelse til internettet enten via et trådløst netværk. Konfigurer Internet på følgende måde:

1. Sørg for at enheden er **TÆNDT** (ikke i **STANDBY**), og tryk så på **MENU**.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** og tryk for at vælge **Internetradio**. Når søgningen er slut, kommer SSID-navnene (Service Set Identifier) på alle de tilgængelige netværk frem på skærmen.
3. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** og tryk for at vælge **SSID** / **[Søg igen]** / **[Manuel konfiguration]**.

SSID	Vælg trådløst netværk.
Søg igen	Søg efter tilgængelige netværk.
Manuel konfiguration	Vælg trådløst netværk med DHCP aktiveret/deaktiveret.

4. Når enheden har oprettet forbindelse til netværket, åbner internetradiomenuen på skærmen.



Hvis det valgte netværk er sikret med WEP/WPA, er det nødvendigt at indtaste en adgangskode for at oprette forbindelse. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** og tryk for at bekræfte det valgte tegn. Vælg **OK** efter du har indtastet adgangskoden. Vælg **BKSP** for at redigere det forrige tegn. Vælg **ANNULLER** for at annullere den indtastede adgangskode.

Indstillinger

Tryk på **MENU**. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge muligheden og tryk for at bekræfte.

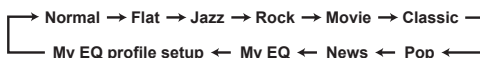


I systemindstillinger drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.

Equalizer → Netværk → Tid / Dato → Sprog → Fabriksindstillinger
→ Softwareopdatering → Opsætningsguide → Info → Baggrundslys.

Equalizer

På skærmen Equalizer drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.



Netværk

På skærmen Netværk drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.

Netværksguide	• SSID - vælg det trådløse netværk. • Søg igen - søg efter tilgængelige netværk. • Manuel konfiguration - vælg trådløst netværk med DHCP aktiveret/deaktiveret.
WPS-opsætning	• Trykknop – tryk på WPS-knappen på den enhed, du ønsker at oprette forbindelse til. • Pinkode – indtast PINKoden for enheden, du vil oprette forbindelse til.
Vis indstillinger	Vis indstillingerne på enheden.
Manuelle indstillinger	Vælg trådløst netværk med DHCP aktiveret/deaktiveret.
Netværksprofil	Se det tilsluttede netværk.

Tid/dato

Uret kan indstilles og opdateres automatisk, hvis der kan modtages DAB/FM-signaler i dit område. For at uret skal kunne synkronisere sig til lokaltiden, skal enheden stå på en DAB/FM kanal et kort stykke tid.

Du kan også indstille tiden og datoen manuelt. På skærmen Tid/Dato drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.

Indstil Tid/dato	DD:MM:ÅÅ TT:MM
Automatisk opdatering	Opdater fra DAB / Netværk / Ingen opdatering.
Vælg format	12 eller 24 timers format.
Indstil tidszone	Vælg en tidszone. (Kun mulig når den automatiske opdatering fra netværket er slået til).
Sommertid	Vælg sommertid. (Kun mulig når den automatiske opdatering fra netværket er slået til).

Sprog

På skærmen Sprog drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.

Nulstilling til fabriksindstillinger

På skærmen Fabriksindstillinger drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge JA eller NEJ og trykke for at bekræfte.



Efter fabriksnulstilling slettes alle fundne stationer og alarmindstillinger.

Softwareopdatering

På skærmen Softwareopdatering drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.



Sluk ikke for radioen under softwareopdatering.

DK

Opsætningsguide

På skærmen Opsætningsguide drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge JA eller NEJ og trykke for at bekræfte.

Info

På skærmen Info kan du se softwareversionen på enheden.

Baggrundsllys

På skærmen Baggrundsllys drejer du **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og trykke for at bekræfte.

Lydniveau ved tænd	• Højt • Lavt
Standby-niveau	• Højt • Lavt

Betjening af internetradioen

1. Tryk på **TILSTAND** gentagne gange for at vælge **Internetradio**.
2. Enheden viser en liste over radiokanaler. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge kanal og tryk for at bekræfte.
3. I funktionen **Internetradio** trykker du på **MENU** og drejer på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle imellem **Seneste kanal** og **Kanalliste** og tryk for at bekræfte.

Seneste kanal

Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge en kanal, du har lytte til før, og tryk for at bekræfte.

Kanalliste

1. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge mellem følgende muligheder og tryk for at bekræfte.

Mine favoritter	• Dine favoritkanaler gemmes på internetradioportalen og er herefter tilgængelige for alle de internetradioer, der har registreret den samme konto. Du skal registrere din radio på internetradioportalen før du kan benytte dine favoritter. • Hvis du vil registrere din radio på portalen (www.wifiradio-frontier.com), kan du finde din adgangskode via "Kanalliste > Hjælp > Hent adgangskode". • Du kan tilføje dine favoritkanaler via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Disse tilføjede kanaler kan findes ved via "Kanalliste > Mine favoritkanaler > [Kanal]"
Lokalt "Land"	• Viser lokale programmer for dit land. • "Land" vil skifte alt efter din placering.
Kanaler	• Vælg kanal ud fra de forskellige kategorier i menuen: Placering, Genre, Populære kanaler, Nye kanaler. • Du kan også søge efter kanaler ved brug af forskellige nøgleord. • Navnet på den valgte kanal kommer frem på skærmen sammen med en kort beskrivelse. • Tryk gentagne på INFO for at se yderligere oplysninger om kanalen. Oplysningerne vises løbende i følgende rækkefølge: navn/beskrivelse, genre/placering, pålidelighed, bitrate/codec/samplingrate, afspilningsbuffer og aktuelle dato.
Podcast	• Vælg en podcast ud fra de forskellige kategorier i menuen: Placering, genre. • Du har også mulighed for at finde en bestemt episode ved at indtaste et søgeord.
Mine tilføjede kanaler	Selvom internetradioportalen indeholder tusindvis af kanaler, har du muligvis lyst til at lytte til en kanal der ikke findes på listen. Du har derfor mulighed for at tilføje dine egne kanaler via portalen (www.wifiradio-frontier.com). Disse tilføjede kanaler kan findes ved via "Kanalliste > Mine tilføjede kanaler > [Kanal]"
Hjælp	• Sådan får du adgangskoden til registrering af radioen på portalen. • FAQ for lytning til radio

Forudindstilling af kanaler

Der kan gemmes op til 10 kanaler i hukommelsen. Det gør det muligt for dig at finde dine foretrukne kanaler hurtigt og nemt.

1. For at gemme en forudindstillet kanal, skal du først lytte til den, og herefter gemme den.
2. Hold **FORUDINDSTIL** nede. "**Gem til forudindstillede**" menuen vises.
3. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge et forudindstillet nummer og tryk for at bekræfte.
4. Herefter gemmes kanalen og kanalnavnet kommer frem på skærmen.

Genindhentning af forudindstillede kanaler

1. Når du har gemt en kanal, kan du hente den forudindstillede kanal frem ved at trykke på **FORUDINDSTIL**. "Hent fra Forudindstillede" menuen vises på skærmen.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge den forudindstillede kanal, du vil lytte til, og tryk for at bekræfte.
3. "P#" kommer frem på skærmen for at vise kanalen, du lytter til.

Sådan betjenes musikafspilleren



Denne funktion er mere beregnet til avancerede brugere.

Den indbyggede musikafspiller giver dig mulighed for at spille ubeskyttede lydfile (AAC, MP3, WMA), som findes på en computer, som er sluttet til netværket. For at spille musik fra computeren skal du først oprette en delefil eller mediebibliotek på computeren.

Tryk på **TILSTAND** gentagne gange for at vælge **Musikafspiller**. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og tryk for at bekræfte.

Delte medier

Sørg venligst for at din computer er tilgængelig på netværket og at den er indstillet til at dele mediemapperne og filerne på den. Du kan se, hvordan du indstiller en mappe til deling i brugervejledningen til din computer.

1. Tryk på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at søge efter alle tilgængelige mapper eller filer med delte medier.
2. Alle fundne mediemapper fra netværket kommer frem på skærmen. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge de computer, du vil oprette forbindelse til, og tryk for at bekræfte.
3. Herefter søger enheden efter alle delemedie på computeren.
4. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge det delte medie og tryk for at bekræfte.



Denne enhed kan ikke få adgang til din computer, før din computer tillader det.

Gentagelsesfunktion

Tryk på **SLUMRE / RUL / VÆLG** gentagne gange for at slå gentag afspilning til eller fra.

Vilkårlig afspilning

Tryk på **SLUMRE / RUL / VÆLG** gentagne gange for at slå vilkårlig afspilning til eller fra.

Fjernelse af servere

Det er muligt at fjerne de servere der ikke længere er i brug.

Drej **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **JA** og fjerne servere, der ikke længere er tilgængelige, eller **NEJ**, og tryk så for at bekræfte.

DAB betjening

DK

1. Tryk på **TILSTAND** gentagne gange for at vælge **DAB**-radio.
2. Enheden vil automatisk foretage søgning. Under søgningen vises "**Søger...**" på skærmen, som viser søgeforløbet samt antallet af kanaler, der hidtid er fundet.
3. Når søgningen er færdig, kommer der en liste over de fundne kanaler frem på skærmen. Du kan udforske de fundne kanaler ved at dreje **SLUMRE / RUL / VÆLG** og trykke for at bekræfte den valgte kanal. Alle de kanaler, som enheden finder, gemmes automatisk.

I **DAB**-funktionen drejer du på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at rulle igennem mulighederne og tryk for at bekræfte.

Kanalliste	Vælg fra listen med DAB-kanaler.
Søg	Udfør automatisk søgning.
Fjernelse af utilgængelige kanaler	Vælg JA eller NEJ for at fjerne alle ugyldige kanaler.
DRC (Dynamic Range Compression)	Hvis du lytter til musik med et høj dynamisk område i et støjende miljø anbefaler vi at du komprimerer det dynamiske område. Vælg DRC høj, lav eller fra.
Kanalrækkefølge	Vælg for at ordne kanalerne i alfabetisk, Ensemble eller Gyldig rækkefølge.

Forudindstilling af kanaler

Der kan gemmes op til 10 kanaler i hukommelsen. Det gør det muligt for dig at finde dine foretrukne kanaler hurtigt og nemt.

1. For at gemme en forudindstillet kanal, skal du først lytte til den, og herefter gemme den.
2. Hold **FORUDINDSTIL** nede. "**Herefter kommer Gem tilindstillede**" menuen frem på skærmen.
3. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge et forudindstillet nummer og tryk for at bekræfte.
4. Herefter gemmes kanalen og kanalnavnet kommer frem på skærmen.

Genindhentning af forudindstillede kanaler

1. Når du har gemt en kanal, kan du hente den forudindstillede menu frem ved at trykke på **FORUDINDSTIL**. "**Hent fra Forudindstillede**" menuen vises på skærmen.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge et forudindstillet nummer og tryk for at bekræfte.
3. "P#" kommer frem på skærmen for at vise kanalen, du lytter til.

FM betjening

Tryk på **TILSTAND** gentagne gange for at vælge **FM**-radio. Enheden vil automatisk foretage søgning. Når radioen finder en kanal, stopper søgningen automatisk.

Autosøgning

Mens du lytter til en FM-kanal, kan du trykke på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at foretage automatisk søgning. Når radioen finder en kanal, stopper søgningen automatisk.

Manuel indstilling

For at tune FM-frekvensen manuelt, drejer du på **SLUMRE / RUL / VÆLG**, indtil du finder den ønskede frekvens.



På FM-radio kan det være nødvendigt at finjustere hver kanal ved at dreje på **SLUMRE / RUL / VÆLG**. Hvert drej justerer frekvensen med 0,05 MHz. Hvis modtagelsen stadig er dårlig, kan du prøve at justere placeringen af FM-antennen, eller prøv at flytte radioen til et andet sted.

Søgeindstillinger

1. I FM-funktionen trykker du på **MENU**.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **Søgeindstillinger** og tryk for at bekræfte.
3. Drej **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **JA** for kun at modtage kraftige kanaler, eller **NEJ**, og tryk så for at bekræfte.

Lydindstillinger

1. I FM-funktionen trykker du på **MENU**.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **Lydindstillinger** og tryk for at bekræfte.
3. Drej **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge **JA** for kun at lytte i mono, eller **NEJ** for at lade enheden vælge Stereo eller Mono automatisk.
4. Tryk på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at bekræfte.

Forudindstilling af kanaler

Der kan gemmes op til 10 kanaler i hukommelsen. Det gør det muligt for dig at finde dine foretrukne kanaler hurtigt og nemt.

1. For at gemme en forudindstillet kanal, skal du først lytte til den, og herefter gemme den.
2. Hold **FORUDINDSTIL** nede. "**Herefter kommer Gem tilindstillede**" menuen frem på skærmen.
3. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge et forudindstillet nummer og tryk for at bekræfte.
4. Herefter gemmes kanalen og kanalnavnet kommer frem på skærmen.

Genindhentning af forudindstillede kanaler

1. Når du har gemt en kanal, kan du hente den forudindstillede menu frem ved at trykke på **FORUDINDSTIL**. "Hent fra Forudindstillede" menuen vises på skærmen.
2. Drej på **SLUMRE / RUL / VÆLG** for at vælge et forudindstillet nummer og tryk for at bekræfte.
3. "P#" kommer frem på skærmen for at vise kanalen, du lytter til.

Vedligeholdelse



Inden rengøring skal el-ledningen fjernes fra stikkontakten.

- Rengør enheden ved at tørre kabinettet af med en let fugtet og fnugfri klud.
- Brug ikke nogen form for rengøringsmidler der indeholder alkohol, salmiakspiritus eller slibende midler.
- Sprøjt ikke med en aerosol på eller i nærheden af enheden.

Gode råd

Hvis der opstår et problem, er der ofte kun en mindre årsag til det. På nedenstående oversigt kan du se forskellige gode råd.

Problem	Løsning
Ingen strøm.	• Kontroller, at el-ledningen er ordentlig forbundet. • Sørg for, at enheden er tændt.
Enheden reagerer ikke når der trykkes på knapperne.	• Enheden kan gå i stå under brug. Sluk og tænd for enheden for at nulstille den.
Radio	
Dårlig FM modtagelse.	• Kontroller, at FM-antennen er trukket helt ud. • Elektriske forstyrrelser i dit hjem kan give dårlig modtagelse. Flyt apparatet væk fra dem (i sær fra dem med motorer og transformatorer).
Kan ikke finde den ønskede kanal.	• Svagt signal. Brug den manuelle tuner-funktion.



Hvis du oplever noget unormalt, skal du trække strømadapteren ud af stikkontakten og sætte den i igen.



Specifikationer

DK

Model	L5DAB13E
Strømforsyning	Indgangsstrøm AC 100-240 V ~50/60 Hz 0,35A Udgangsstrøm DC 9 V 1000 mA
Strømforbrug	9W
Wi-Fi-forbindelse	802.11b/g standarder
Radiofrekvens	DAB bånd III 174,928 – 239,200 MHz FM 87,5 -108 MHz
Højtalerudgang	4W
Mål	212 mm (L) x 131 mm (B) x 129 mm (H)
Vægt	1,056 kg

Egenskaber og specifikationer kan ændres uden varsel.

**GB**

This symbol on the product or in the instructions means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of its life separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling in the EU.

For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.

NO

Dette symbolet på produktet eller i instruksjonene betyr at apparatet må leveres som elektrisk og elektronisk avfall atskilt fra husholdningsavfall når det ikke lenger brukes. Det finnes egne innsamlingssystemer for resirkulering i Norge og EU.

Ønsker du mer informasjon, må du ta kontakt med de lokale myndighetene eller forhandleren hvor du kjøpte produktet.

SE

Denna symbol på produkten eller i instruktionerna betyder att dina elektriska och elektroniska utrustningar ska källsorteras när de är förbrukade och att de inte få slängas i hushållssoporna. Det finns särskilda insamlingssystem för återvinning inom EU.

För ytterligare information, kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare där du köpte produkten.

DK

Dette symbol på produktet eller i vejledningen betyder, at det udtjente elektriske eller elektroniske udstyr ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald. I EU-lande findes der separate indsamlingssystemer til genbrug.

Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for at få yderligere information.

