

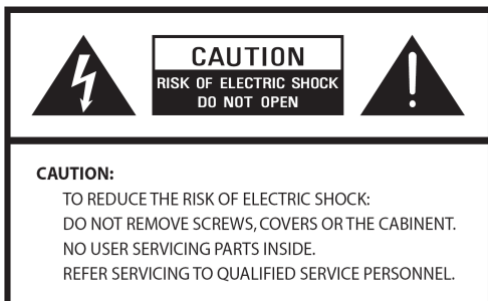


Användarhandbok

north

DAB/DAB+/ FM / Internetradio / Bluetooth / Poddsändningar / Spotify

Viktiga säkerhetsanvisningar



- Läs dessa anvisningar
- Förvara dessa anvisningar
- Beakta alla varningar
- Följ alla anvisningar
- Använd inte högtalaren nära vatten
- Rengör endast med en torr duk

VARNING: FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR BRAND ELLER ELSTÖTAR, EXPONERA INTE ENHETEN FÖR REGN ELLER FUKT.

1. Placera inte enheten nära en värmekälla som t.ex. element, värmespjäll, ugnar eller andra apparater som alstrar värme.
2. Försök inte använda enheten i temperaturer utanför intervallet 0 °C ~ 40 °C.
3. Blockera inte några ventilationsöppningar på enheten.
4. Enheten ska inte exponeras för dropp eller stänk. Inga föremål fyllda med vätskor, som t.ex. vaser får placeras på enheten.
5. Placera inte tunga saker på enheten, och gå inte på den.
6. Läs alla märkskyltar eller information om ineffekter och annan säkerhetsinformation.
7. Denna enhet är avsedd att endast användas med det medföljande nätaggregatet.
8. Skydda strömsladden från att trampas på eller klämmas särskilt vid kontakter, fördelardosor och utgångarna.
9. Koppla aldrig ur enheten genom att dra i strömsladden. Greppa alltid om kontakten ordentligt och dra rakt ut från uttaget.
10. Byt ut alla elsladdar som har blivit slitna eller trasiga eller skadats på annat sätt omedelbart. Använd inte en sladd som uppvisar sprickor eller nötningskador.
11. Koppla ur enheten som en extra säkerhetsåtgärd vid åskväder eller när enheten inte används under en längre period.
12. Servicearbete får endast utföras av kvalificerade tekniker.
13. Skåpet får endast öppnas av kvalificerade tekniker.
14. Produktens normala funktion kan störas genom stark elektromagnetisk interferens. Flytta i så fall källan till störningen. Återställ produkten för att återuppta normal drift.
15. Apparaten kopplas ifrån elnätet med adapterplugg. Den frånkopplade enheten ska fortsätta vara lätt att använda.
16. Av säkerhetsskäl och för att undvika onödig energiförbrukning, lämna aldrig enheten påslagen när den lämnas utan uppsikt under längre perioder t.ex. över natten, när du är på semesterresa eller inte är hemma. Koppla ifrån den och dra ur elsladden från elnätet.

Innehållstabell

Viktiga säkerhetsanvisningar	2
Innehållstabell	3
Introduktion.....	4
Kontroller, anslutningsdon och display.....	5
Huvudsakliga kontroller och anslutningsdon.....	5
Skärmbilder.....	7
Komma igång/inställningar.....	8
Språk.....	8
Inställningsguide.....	8
Drift.....	9
Val av läge.....	9
Ljuduppspelning.....	9
Menynavigering.....	9
Textinmatning.....	10
Förinställningar.....	10
Inställningar.....	11
Equaliser.....	11
Strömmande ljudkvalitet.....	11
Nätverk.....	12
Tid/datum.....	15
Inaktiv standby.....	15
Språk.....	15
Fabriksåterställning.....	15
Programvaruuppdatering.....	16
Inställningsguide.....	16
Info.....	17
Bakgrundsbelysning.....	17
Internetradioläge	18
Internetradio-meny.....	18
Senast lyssnat på.....	18
Stationslista.....	18
Information om vad som spelas nu.....	19
Poddsändningsläge.....	20
Poddsändningsmeny.....	20
Senast lyssnat på.....	20
Poddsändningslista.....	20
Spotify Connect-läge.....	22
DAB-radioläge	23
Stationslista.....	23
Information om vad som spelas nu.....	24
Inställningar.....	24
FM-radioläge.....	25
Välja stationer.....	25
Information om vad som spelas nu.....	25
Inställningar.....	25
Bluetooth-läge.....	26
Parkoppla en Bluetooth-enhet med Pinell north.....	26
Växla till en annan parkopplad Bluetooth-enhet.....	26
Styrning från Pinell north.....	26
Information om Bluetooth-anslutning.....	26
Sleep and alarm (Sömn- och väckningsfunktion)	27
Sleep (Sömnfunktion)	27
Larm.....	27
Felsökning och felmeddelanden	28
Felsökning.....	28

Introduktion

Lådans innehåll

Pinell north-lådan innehåller följande artiklar:

- 1x huvudenhet Pinell north
- 1x Strömadapter 100–240 V till 9 V med 2x internationella kontakter, UK/EU

Externa resurser

För att använda Pinell North, behövs följande externa källor:

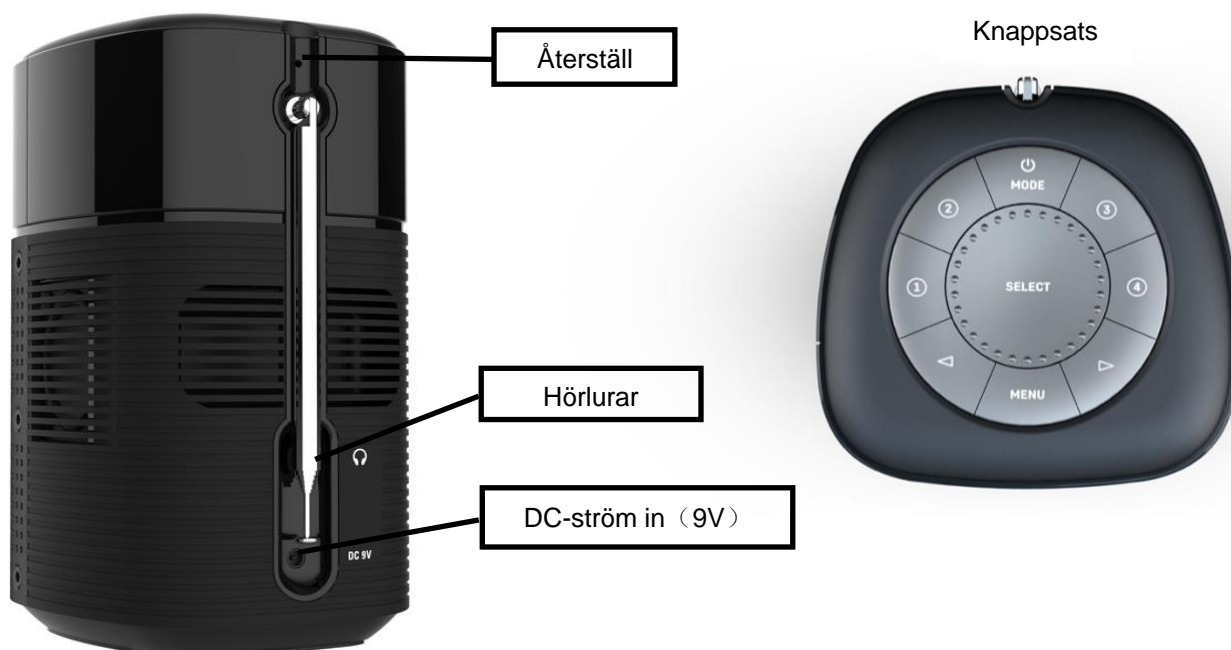
- En strömkälla (100-240 V elnät)
- Trådlöst (Wi-Fi) nätverk med lämpliga tillstånd och lösenord om så krävs
- en iOS- eller Android-enhet (för att använda kontrollappar)


Konventioner som används i denna handbok

KNAPP	(tryck) Fysisk knapp på knappsatsen
Val	(välj) Menyval som visas på displayen
<i>Namn</i>	Meny, skärm eller annat namn

Kontroller, anslutningsdon och display

Huvudsakliga kontroller och anslutningsdon



KNAPP		INMATNING	Funktion / användning
 LÄGE	Ström	Kort tryckning/ Lång tryckning 3S	Strömförsörjning med batteri: 1. Kort tryckning för att slå på, skärmen tänds och går till huvudgränssnittet 2. Lång tryckning 3S, släpper avstängningsvarning, släpp din hand för att stänga av
		Kort tryckning/ Lång tryckning 3S	Strömförsörjning med adapter: 1. Skärmen tänds och går till standbyläget, visar klockan 2. Kort tryckning för att slå på, går till huvudgränssnittet 3. Lång tryckning: går till standbyläget visar klocka (display visar laddningsikonen)
	Läge	Kort tryckning	Kort tryckning i påslaget läge, växla mellan internetradio, poddsändnings-, DAB+-, FM-, Bluetooth-, Spotify-lägen;
VÄLJ	Välj	Roterar	Rotera medurs eller moturs för att justera volymen baserat på sidan för aktuellt läge
		Roterar	Rotera medurs eller moturs växla till meny, lista med objekt eller stationslista. Det aktuella objektet markeras i omvänd text (mörka tecken mot en ljus bakgrund). Tryck för att välja det markerade objektet.
		Kort tryckning	FM-läge: kort tryckning för att gå till sökanaler automatiskt

		Kort tryckning	Spela upp/Pausa i Bluetooth-läge
		Kort tryckning	Bekräftelsefunktion mellan meny, objektslista eller sajtlista;
KNAPP		INMATNING	
		Funktion/användning	
◀	Gå till föregående/vänster	Lång tryckning 3S	FM-läge: söker efter föregående kanal automatiskt
		Kort tryckning	DAB-, FM-läge: går till den föregående kanalen
		Kort tryckning	Välj funktion i menyn: gå till föregående funktion
		Kort tryckning	Bluetooth-läge: kort tryckning gå till föregående spår
▶	Gå till nästa/höger	Lång tryckning/3S	FM-läge: söker efter nästa kanal automatiskt
		Kort tryckning	DAB-, FM-läge: gå till nästa kanal
		Kort tryckning	Välj funktion i menyn: gå till nästa funktion
		Kort tryckning	Bluetooth-läge: gå till nästa låt
MENY	Meny/info	Kort tryckning	Gå till menyn / gå bakåt i menyn / lämna menyn
		Lång tryckning 3S	Visa aktuell kanalinformation
FÖRINSTÄLLNING	1	Lång tryckning 3S	Lagra den aktuella sändningsstationen
		Kort tryckning	Spela den förlagrade radiostationen
	2	Lång tryckning 3S	Lagra den aktuella sändningsstationen
		Kort tryckning	Spela den förlagrade radiostationen
	3	Lång tryckning 3S	Lagra den aktuella sändningsstationen
		Kort tryckning	Spela den förlagrade radiostationen
	4	Lång tryckning 3S	Lagra den aktuella sändningsstationen
		Kort tryckning	Spela den förlagrade radiostationen
FÖRINSTÄLLNING	Förinställning	Kort tryckning	Funktionsknapp för återställning av maskinvara (dold knapp)

Skärmbilder

Skärmen visar olika menyer, dialogrutor och displayer. Det är i stort sett sex typer av skärmar:

- Standby (klocka)
- Startbild (läge)
- Spelas nu
- Dialog
- Fel/Information
- Meny

Där det är mer text än vad som ryms på en skärm, rullar texten automatiskt höger till vänster efter en kort paus.

Standby-skärmen visar tid, datum och aktiva larmtider. Om nätverket är inställt på att vara aktivt under standby, visas nätverksikonen.

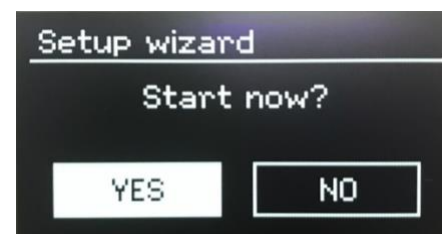


En **startbildsskärm** visas för varje läge.

Skärmbilder som visar vad som spelas nu visar information om ljudkällan och spårar vad som spelas nu, där det är tillgängligt.

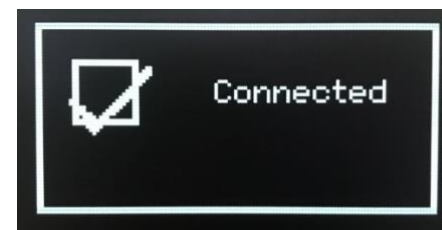


Dialogskärmar visas för att göra det möjligt för användaren att ändra inställningar. De varierar i komplexitet från enkla Ja-/Nej-val upp till inmatningsskärmen med den rullbara nätverkslösenordsfrasen.

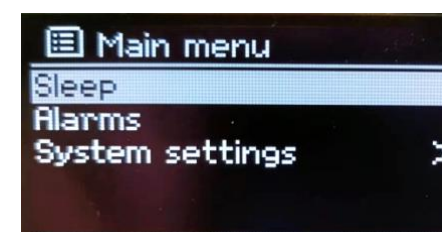


Det valda alternativet markeras med en vit bakgrund.

Dialogskärmar markerar den aktuella sparade inställningen med en asterisk (*).



Fel-/Informationsskärmar ger specifika meddelanden i några sekunder och går sedan automatiskt till nästa skärm.



Menyskrmar – för information om det valda läget.

Komma igång / inställningar

Pinell north är en sofistikerad mediaspelare för flera källor. För att förenkla inställningsproceduren så mycket som möjligt när Pinell north startas för första gången, hjälper en inställningsguide till med att ta dig igenom de grundläggande stegen för att möjliggöra anslutningar med olika ljudkällor.

De olika lyssnarlägena har olika krav:

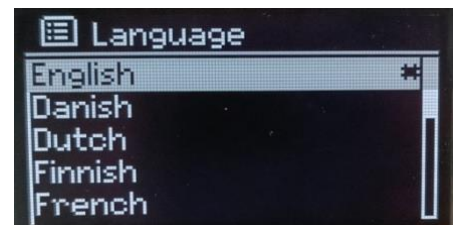
- Internetradio, poddsändningar och Spotify Connect kräver en Wi-Fi-anslutning
- DAB/FM kräver en DAB/FM -sändningssignal via den inbyggda antennen
- Bluetooth kräver en Bluetooth-kompatibel smart enhet

För att starta Pinell north, anslut enheten till en lämplig strömkälla med strömförsörjningen som tillhandahålls. Enheten startar (det kan vara några sekunders fördröjning innan displayen startar).

Efter att ha visat en startskärm går Pinell north normalt till det senast använda lyssningsläget. Första gången Pinell north startas (eller efter att den återställts till fabriksinställningar) startar inställningsguiden automatiskt.

Språk

När den slås på första gången, visar den språkinställningar och går till inställningsguiden för ytterligare inställningar. Välj språk och tryck på **SELECT (VÄLJ)**.

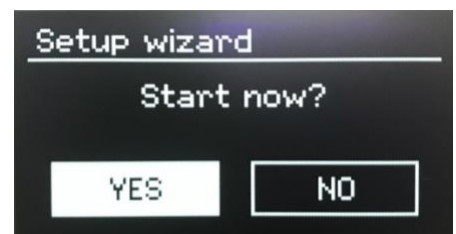


Inställningsguide

Konfigurera datum/tid och nätverksinställningar via inställningsguiden. När detta gjorts är systemet klart att användas i de flesta lägen.

Välj JA för att starta inställningsguiden.

Om du väljer NEJ, frågar en andra skärm om du vill köra guiden nästa gång Pinell north startas. Systemet startar därefter utan att konfigurera tid/datum och nätverksinställningar och går till huvudmenyn.



Obs! För att ändra dessa inställningar senare, tryck på **MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) >** och välj önskat/önskade inställningsalternativ. För att köra inställningsguiden igen, tryck på **MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Setup wizard (Inställningsguide)**. Nätverksinställningar kan återställas senare manuellt genom att köra nätverksguiden, tryck på **MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Network (Nätverk) > Network wizard (Nätverksguide)**.

Obs! Om strömmen kopplas ur när guiden körs, körs guiden igen nästa gång Pinell north startas.

Drift

Efter den första inställningen är Pinell north redo att användas i de flesta lägen.

Val av läge

För att välja ett läge tryck på **MODE (LÄGE)** flera gånger tills det önskade lägets startskärm visas. Efter en kort stund går Pinell north till det läget. Om möjligt, väljs den senaste stationen eller låten, som tidigare använts i det läget. Om detta inte är möjligt, söker Pinell north relevanta stationer, nätverk eller ber användaren om lämplig inmatning.

De gemensamma lokala kontrollerna för ljudvolym och Play/Pause (Spela/Pausa) är tillgängliga i alla lyssningslägen.

Ljuduppspelning

Volymratten (**SELECT (VÄLJ)**) vrids för att höja eller sänka ljudvolymen.

Tryck på **SELECT (VÄLJ)** för att starta och stoppa låtar.

Använd knappen "Nästa" och "Föregående" ► och ◀

- För att rulla framåt och bakåt genom ett spår (lång tryckning)
- För att gå till nästa eller föregående spår i den aktuella spellistan (kort tryckning).

Menynavigering

Den primära kontrollen för att röra sig mellan menyer och val är kontrollen **SELECT (VÄLJ)**. Roter för att gå upp eller ner i en meny. Tryck på **SELECT** när önskat val eller värde markeras. Alla menyer och listor fungerar som slingor så om man vrider på kontrollen för att gå bortom den första eller sista inmatningen i en meny eller lista tas du till den motsatta änden av menyn eller listan. Så att gå upp från den första inmatningen i en meny tar dig till det senaste valet i menyn osv.

En rullist visas till höger på skärmen om det är fler val över eller under de som är synliga.

För att gå till menyträdet i ett visst läge tryck på **MENU**.

För att gå tillbaka en menynivå tryck på **MENU**.

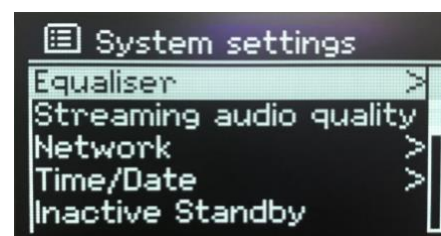
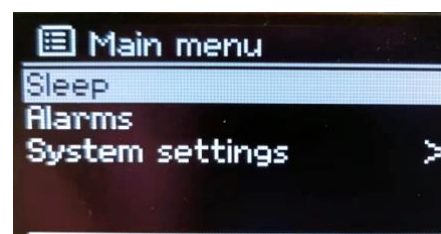
För att lämna menysystemet, tryck på **MENU** igen.

Varje läge har en **Mode menu (Lägesmeny)**, med val som är specifika för det läget. FM-lägesmenyn har till exempel två specifika val: Sökinställning och ljudinställning.

Därutöver har varje lägesmeny ett slutligt val:

System settings (Systeminställningar) >. ">" indikerar val som leder till ytterligare menyer.

Menyn **System settings (Systeminställningar)** visar systeminställningsfunktioner för att göra det möjligt för användaren att ställa in hur enheten beter sig. Detta inkluderar nätverk, tid, språk och programvaruparametrar.



Textinmatning

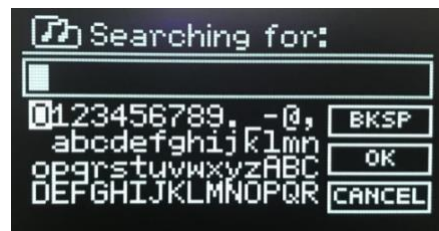
För att mata in sökförfrågningar och/eller lösenord mm. visar datainmatningsskärmen alla tillgängliga tecken och kommandofunktioner i en kontinuerlig slinga. Roter **SELECT** (VÄLJ) för att rulla bakåt och framåt genom slingan efter behov. Tryck på **SELECT** för att välja tecknet som är markerat för tillfället.

Om du gör ett misstag, välj alternativet **BKSP** (backsteg) för att ta bort det senaste tecknet. När du är klar med ordet/orden, välj **OK** för att mata in sökordet/sökorden eller lösenord. Välj **CANCEL (AVBRYT)** för att lämna inmatningsskärmen.

Obs! En genväg är tillgänglig för att minimera rullningen när du väljer kommandon och tecken. Tryck på **MENU** för att gå till alternativet **BKSP** (Backstegs)-kommando, var som helst i teckenslingan.

För att gå till en sträng med tecken, välj varje tecken i tur och ordning. När varje tecken väljs, byggs tangenten upp och visas i fältet högst upp i displayen.

De tre valen – **BKSP**, **OK** och **CANCEL** – är inkluderade i slingan med val. Dessa kan nås genom att helt enkelt använda **SELECT**, eller, när en genväg är tillgänglig, tryck på **MENU** för att gå till **BKSP**-valet.



Förinställningar

Under läget internetradio/poddsändningar (kombinerade) / DAB-/FM finns det 4 förinställda knappar (1, 2, 3, 4). Förinställningar lagras i radion och kan inte nås från andra radioer.

Välj din favoritstation för att förlagra, lång tryckning knapp (1, 2, 3, 4), skärmen meddelar om lagringen lyckats.

Om du vill välja din förinställda station, kort tryckning på knapp (1, 2, 3, 4) för att gå till din favoritstation och göra ditt val.

Inställningar

Alla inställningsparametrar för Pinell north är tillgängliga via menyn systeminställningar.

Inställningar som är inkluderade i inställningsguiden indikeras med "guide":

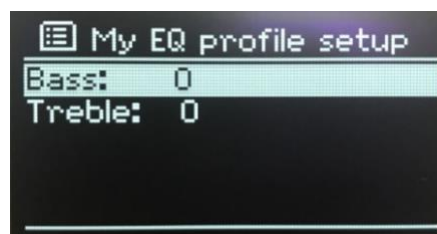
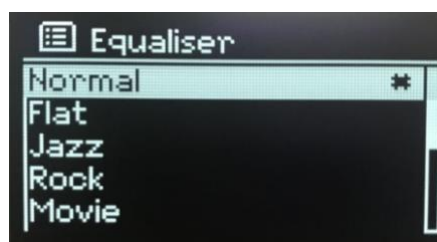
- Equaliser
- Strömmande ljudkvalitet
- Nätverk – guide
- Tid/datum – guide
- Inaktiv standby
- Språk
- Fabriksåterställning
- Programvaruuppdatering
- Inställningsguide
- Info
- Bakgrundsbelysning

Equaliser

Tryck på **MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Equaliser**

Välj från en mängd fördefinierade inställningar.

Med det sista alternativet "Inställning av Min EQ-profil" kan du definiera dina egna inställningar, med anpassad bas och diskant.



Strömmande ljudkvalitet

- Låg kvalitet
- Normal kvalitet
- Hög kvalitet

Välj önskad nivå på ljudkvalitet för de tillgängliga streamingtjänsterna. Den faktiska bithastigheten för varje nivå beror på tjänsten som används. Den aktuella inställda kvalitetsnivån indikeras med en asterisk.

Nätverk

- Nätverksguide – guide
- PBC Wlan-inställning
- Visa inställningar
- Manuella inställningar
- NetRemote PIN-inställning
- Nätverksprofil
- Rensa nätverksinställningar
- Håll nätverk anslutet

Pinell north är kompatibel med alla vanliga nätverksprotokoll och krypteringsmetoder, inklusive *Wi-Fi-skyddad inställning* (WPS).

För att ansluta Pinell north till ditt nätverk behöver du:

- En Wi-Fi trådlös router, tillsammans med lösenordsfras, om sådan är inställd.

För att välja ett nätverk använd antingen nätverksguiden eller manuella inställningar

Nätverksguide

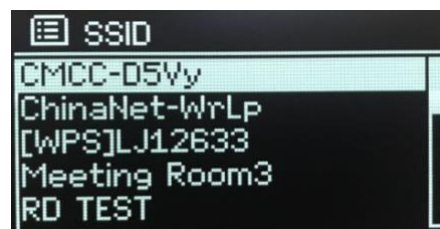
Denna guidar dig igenom de nödvändiga stegen för att gå med i ett nätverk. Denna körs också automatiskt som del av inställningsguiden. Skärmarna och alternativen som presenteras beror på typen av nätverk och nätverksskydd som används.

Välja ett nätverk

När nätverksguiden väljs söker Pinell north automatiskt efter tillgängliga trådlösa nätverk och presenterar en lista med SSID:er (Service Set Identifier) för nätverken.

Pinell north kommer ihåg inloggningsuppgifterna för de senaste fyra trådlösa nätverken det har anslutit till och ansluter automatiskt till dem när de är tillgängliga. Om anslutning till ett nätverk tillfälligt försvinner, återansluter Pinell north automatiskt.

Wi-Fi-nätverk (SSID), välj ett nätverk från listan.



Öppet nätverk

Om nätverket är öppet (icke-krypterat), ansluter Pinell north och ingen ytterligare information krävs; se *Efter färdigställande* nedan.

Standardkrypterat nätverk

Om det trådlösa nätverket är skyddat presenterar nästa skärm val för att mata in nätverksnyckeln eller lösenordsfras.

Obs! Standardlösenordsfrasen för de flesta trådlösa routrar är tryckt på en etikett på routern.

Ange nätverksnyckeln (lösenordsfras), använd **SELECT**-kontrollen för att markera nästa relevanta tecken och tryck för att välja varje tecken i turordning.

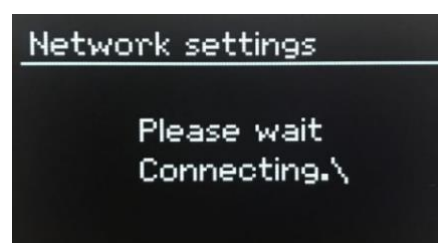


Vid färdigställandet

Pinell north ansluter till det valda nätverket.

Om anslutningen misslyckas, återgår Pinell north till en föregående skärm för att försöka igen. Tryck på **MENU** för att avsluta processen.

Om nätverksanslutningen försvinner, återansluter Pinell north automatiskt.

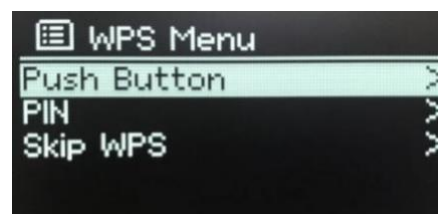


WPS-inställning (*Wi-Fi-skyddad inställning*)

WPS-krypterade nätverk identifieras med "[WPS]" i början av nätverksnamnet och har två anslutningsmetoder. Välj en och följ uppmaningarna. När du använder nätverksguiden är ytterligare ett alternativ att hoppa över WPS tillgängligt.

- **Push Button (Tryck på knappen) >**

Pinell north uppmanar dig att trycka på anslutningsknappen på routern och tryck sedan på **SELECT**.



- **PIN >** (kodnummer)

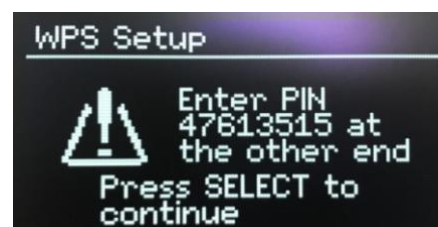
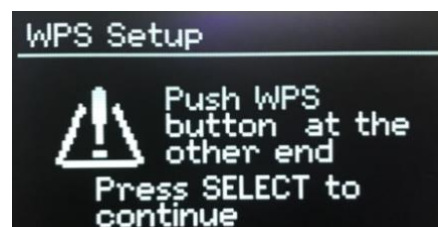
Pinell north genererar ett 8-siffrigt kodnummer som du matar in i den trådlösa routern, åtkomstpunkt.

- **Hoppa över WPS >**

Ange nyckel för ett standardkrypterat nätverk, ovan.

Pinell north ansluter till nätverket, se "Vid färdigställande" ovan.

För mer information om att ställa in ett WPS-krypterat nätverk, se din WPS-routers anvisningar.



Visa inställningar

Visar inställningsinformationen för den aktuella nätverksinställningen, inklusive:

- Aktiva anslutningar
- MAC-adress
- Wlan-region
- DHCP
- SSID
- IP-adress
- Nätmask
- Gateway-adress
- Primär DNS
- Sekundär DNS

Manuella inställningar

Det finns också andra alternativ för att se och manuellt ändra nätverksinställningar från **MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Network (Nätverk) >**. Användare som är erfarna i nätverksarbete kanske tycker att dessa alternativ är användbara för att diagnostisera och åtgärda nätverksproblem.

- Trådlös
- DHCP-aktiverad/avaktiverad
- SSIP
- Autentisering
- Krypteringstyp
- Lösenordsfras/nyckel

NetRemote PIN-inställning

Gör det möjligt för dig att definiera ett PIN-nummer som ska matas in innan du kan fjärransluta till Pinell north via ett nätverk.

Nätverksprofil

Denna visar en lista över nätverk som Pinell north kommer ihåg (upp till högst 4). Du kan se listan över registrerade nätverk via **MENU > Main Menu > System settings > Network > Network profile (Nätverksprofil) >**. Härifrån kan du radera oönskade nätverk genom att virda på och trycka in **SELECT** och sedan bekräfta radera **Yes (Ja)**.

Rensa nätverksinställningar

Detta val rensar aktuella nätverksinställningar, så att du lättare kan gå med i ett alternativt nätverk.

Håll nätverk anslutet

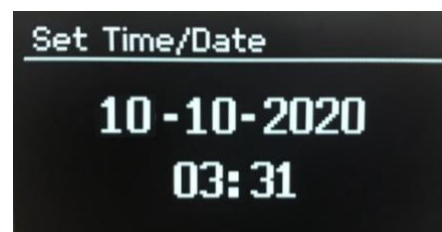
Med detta val kan du definiera huruvida Pinell north förblir ansluten till dess nätverk i standbyläge och när det inte är i nätverksradioläge.

Tid/datum

- Ställa in tid/datum
- Automatisk uppdatering
- Ställa in format

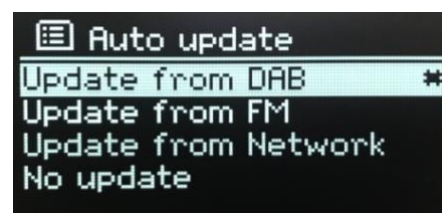
Ställa in tid/Datum (guide)

Datum och tid visas som dd-mm-yyyy och hh:mm AM/PM där det första värdet, dd, är aktivt (blinkar). Justera varje värde med **SELECT**-kontrollen.



Automatisk uppdatering (guide)

Automatisk uppdatering fungerar med data som skickas via DAB, FM eller internet. Klockan uppdateras endast när den är i ett motsvarande läge, så det är bäst att välja ett läge som du använder regelbundet.



DAB och **FM** använder tidssignaler som sänds med radiosändningar.

Nätverk använder en tidssignal som skickas från Frontier Smart Technologies Internet radio-portalen när du är i ett nätverksanslutet läge.

1. Välj **Uppdatera från DAB**, **Uppdatera från FM**, **Uppdatera från nätverk** eller **Ingen uppdatering**.
2. Om du uppdaterar från nätverket, ställ in din tidszon.
3. Om ditt land använder sommartid, kan den uppdaterade tiden från nätverket visa fel med en timme. När sommartidjusteringar är i kraft, som t.ex. brittisk sommartid (BST), slå på valet **Daylight savings (Sommartid)** för att korrigera detta.

Observera att om du uppdaterar tiden från DAB eller FM, har valet **Daylight savings (Sommartid)** ingen effekt på klockans tid.

Ställ in format (guide)

Med denna kan du ändra mellan 12- och 24-timmarsdisplay.

Inaktiv standby

Med denna funktion kan din radio gå till standbyläge av sig själv efter en bestämd tid.

Tryck på **MENU** > **Main Menu** > **System settings** > **Inactive Standby (Inaktiv standby)** > välj från Off (Från), 2, 4, 5 eller 6 timmar

Språk

Standardspråket är engelska. För att ändra det, tryck på **MENU** > **Main Menu** > **System settings** > **Language (språk)** och välj sedan ditt språk.

Fabriksåterställning

En fabriksåterställning återställer alla inställningar till standardvärden, så tid/datum, nätverkskonfiguration och förinställningar försvinner. Men radions aktuella programvaruversion bibehålls.

För att utföra en fabriksåterställning, tryck på **MENU** > **Main Menu** > **System settings** > **Factory reset (Fabriksåterställning)**; **Proceed?** (Fortsätta?) > **Yes (Ja)**.

Programvaruuppdatering

Då och då kan Pinell göra programvaruuppdateringar tillgängliga med korrigeringar av buggar och/eller ytterligare funktioner. Du kan antingen kontrollera detta manuellt eller ställa in så att Pinell north periodiskt kontrollerar detta automatiskt (detta är standard). Om Pinell north upptäcker att nyare programvara är tillgänglig, frågar den om du vill gå vidare med en uppdatering. Om du samtycker, laddas den nya programvaran sedan ner och installeras. Efter en programvaruuppdatering, bibehålls alla användarinställningar.

WARNING! Innan du startar en programvaruuppdatering, säkerställ att Pinell north är kopplad till en stabil nätanslutning. Att koppla ifrån strömmen under en programvaruuppdatering kan permanent skada enheten.

För att slå på eller av automatisk kontroll, välj **MENU > Main Menu > System Settings > Software update > Auto-check setting (Kontrollera inställning automatiskt)**.

Uppdatera programvara manuellt

För att ladda upp ny programvara till Pinell north-enheten manuellt, identifiera och anteckna den relevanta Pinell north-enhetens IP-adress (tryck på **MENU > Main Menu > System settings > Network > View settings (Visa inställningar) > IP address (IP-adress)**)

På din dator

1. Säkerställ att Wi-Fi-gränssnittet på din dator eller enhet är påslagen.
2. I en webbläsare på datorn eller enheten, navigera till webbkonfigurationssidan för Pinell north med IP-adressen som identifierats ovan.
3. Webbkonfigurationssidan för Pinell north öppnas.
4. Välj fliken Uppdatera och sök korrekt filplats. Välj önskad programvarufil (*.sap.bin) och klicka på knappen Skicka för att ladda upp programvarufilen till enheten. Displayen visar information om programvaruuppdateringen förlopp.
5. När uppladdningen av programvaran är slutförd, startar enheten om automatiskt med den nya programvaran.



Inställningsguide

Med denna kan du köra inställningsguiden när som helst. Guiden vägleder dig genom de nödvändiga inställningarna i följande ordningsföljd:

1. Språk
2. Datum/tid – Ställ in format
3. Automatisk uppdatering – välj klockuppdateringskälla eller Ingen uppdatering
4. Ställ in tid/datum (detta steg krävs endast om valet "Ingen uppdatering" väljs i Automatisk uppdatering)
5. Nätverksguiden kör automatiskt

När du är ansluten till ett nätverk är guiden genomförd.

Info

Visar information om det aktuella systemet:

- SW-version
- Spotify-version
- Radio-ID: Unik kod som används för att identifiera just denna radioenhet
- Vänligt namn: (namn med vilket radion identifieras på ett nätverk).

Bakgrundsbelysning

Displayen kan ställas in på dimmad, när den är i standby, efter en period av timeout. Med detta val kan du ställa in timeoutperioden och ljusstyrka före (On level (På-nivå)) och efter (dimnivå) timeoutperioden.

- On level (På-nivå): High (Hög), Medium eller Low (Låg).
- Dimnivå: Medium, Low (Låg) eller Off (Från)

Internetradioläge

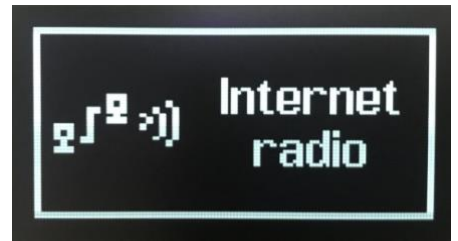
Pinell north kan spela tusentals radiostationer från hela världen via en Wi-Fi-anslutning.

När du väljer Internetradio-läge, kontaktar Pinell north Frontier Smart Technologies Internet radio-portal för att få en lista med stationer ordnade i olika kategorier som t.ex. Country och Populär. När du väljer en station, ansluter Pinell north direkt till den stationen.

För att gå till Internet Radio-läge, tryck på **MODE** för att söka igenom lyssningslägen tills *Internet Radio* visas.

Den första gången Internet Radio-läget väljs (eller ingen tidigare Internet Radio-tjänst har valts), tas användaren direkt till menyn Stationslista för att hitta och välja en Internet Radio-tjänst.

Om Internet Radio-portalservern inte är tillgänglig, går Pinell north som standard till den spelbara webbadressen för Internet Radio-station som lyssnats på senast, eller webbadressen som lagrats i en förinställning om den spelas från en förinställning.



Internetradio-meny

- Senast lyssnat på
- Stationslista
- Huvudmeny

Senast lyssnat på

Visar en lista med (upp till) de senaste tio internetradio-stationerna som har valts.

Stationslista

Om ingen tidigare internetradio-tjänst har valts, visas stationslistans meny automatiskt för att hitta och välja en internetradio-tjänst.

Stationslistans meny tillhandahålls från internetradio-portalen, så den är endast tillgänglig när Pinell north är ansluten till internet. Stationslistor och undermenyer ändras då och då.

Stationslistan ordnas i olika kategorier och sökfunktioner:

- <Lokalområde> - beroende på radions plats, till exempel: Storbritannien
- Sökning
- Plats
- Populär
- Discover

<Lokalområde> - beroende på radions plats, till exempel: Storbritannien

Visar en undermeny för stationer i lokalområdet. Namn och typer av kategorier beror på lokal nätverksinformation, en radio belägen i Storbritannien skulle till exempel ha en huvudrubrik "Storbritannien" och visa lokala stationer, BBC-stationer, genrer och/eller stationer från en specifik stad.

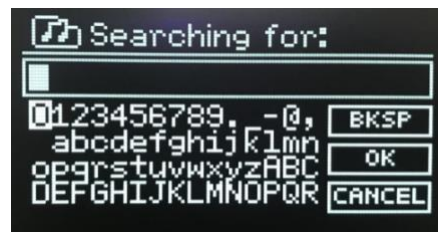
Välj önskad kategori och antingen visas ytterligare en lista med underkategorier, eller (om det inte är ytterligare några underkategorier) listas de tillgängliga stationerna för den valda kategorin.

Sökning

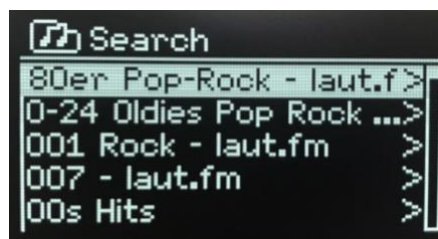
Du kan också antingen söka igenom internetsändningar för stationer med särskilda nyckelord i deras rubrik.

För att söka, tryck på **MENU > Search (Sök)**

Ange ett nyckelord genom att välja tecken i turordning och tryck sedan på **OK**.



Välj en sändning från listan.



Plats

För att välja en internetsändning från en viss plats, tryck på **MENU (MENY) > Location (Plats)**. Välj en kontinent från menyn och en lista med tillgängliga länder visas, välj ett land och de tillgängliga internetradiostationerna visas.

Välj en radiostation från listan för att ställa in den stationen.



Populära

Visar en lista med de mest populära internetstationerna runt om i världen.

Discover

Gör det möjligt för dig att välja från en lista med stationer som definieras av antingen sitt ursprung (land), genre (musikstil) eller språk. Navigera genom kategorialternativen, när du har gjort ditt val bekräftar en skärm din valda kategori och antalet stationer inom den kategorin. För att se listan, välj det alternativ som visar antalet tillgängliga stationer.

Information om vad som spelas nu

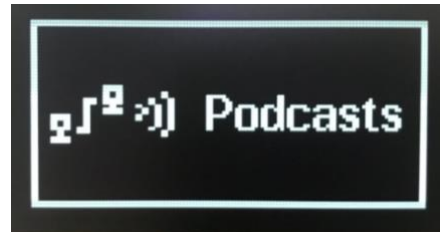
Medan strömmen spelar, visar skärmen dess namn och beskrivning. Om artist- och låtinformation är tillgänglig, visas denna också. För att se ytterligare information, tryck länge på **MENU**. Varje gång du trycker länge på **MENU**, visas en annan uppsättning information och går igenom följande information:

- Slogan (standard; där den är tillgänglig)
- Språk/Plats
- Codec och samplingshastighet
- Uppspelningsbuffert
- Dagens datum

Poddsändningsläge

Pinell north kan spela tusentals poddsändningar från hela världen via en Wi-Fi-anslutning.

När du väljer poddsändningsläge, kontaktar Pinell north Frontier Smart Technologies Podcast-portalen för att få en lista över tillgängliga poddsändningar. När du väljer en poddsändning, ansluter Pinell north direkt till den poddsändningskällan.



För att gå till poddsändningsläge, tryck på **MODE** för att gå igenom lyssningslägena till *Poddsändningar* visas.

Den första gången poddsändningsläget väljs (eller ingen tidigare poddsändningstjänst har valts), tas användaren direkt till poddsändningslistans meny för att hitta och välja en tjänst.

Om poddsändningsportalservern inte är tillgänglig, går Pinell north som standard till den spelbara webbadressen för poddsändningar som senast lyssnats på, eller webbadressen som lagrats i en förinställning om den spelas från en förinställning.

Poddsändningsmeny

- Senast lyssnat på
- Poddsändningslista
- Huvudmeny

Senast lyssnat på

Visar en lista med (upp till) de senaste tio poddsändningarna som har valts.

Poddsändningslista

Om ingen tidigare poddsändningstjänst har valts, visas poddsändningsmenyn automatiskt för att hitta och välja en poddsändningstjänst.

Poddsändningslistan tillhandahålls från poddsändningsportalen, så den kan endast nås när Pinell north är ansluten till internet. Poddsändningslistor och undermenyer kan ändras emellanåt.

Poddsändningslistan är organiserad i olika kategorier och sökfunktioner:

- <Lokalområde> – beroende på radioenhetens plats, till exempel: Storbritannien
- Sökning
- Plats
- Discover

<Lokalområde> – beroende på radioenhetens plats, till exempel: Storbritannien

Visar en undermeny för lokalområdets stationer. Namnen och typerna av kategorier beror på lokal nätverksinformation, till exempel en radio belägen i Storbritannien skulle ha en huvudrubrik "Storbritannien" och visa en undermeny för att söka efter poddsändningar med en mängd olika kategorier, till exempel, Veckans komedi, Böcker och författare, Populärt etc.

Välj önskad kategori och antingen visas ytterligare en lista med underkategorier eller (om det inte är några fler underkategorier) listas de tillgängliga poddsändningarna för den valda kategorin.

Sökning

Du kan också söka igenom poddsändningar med specifika nyckelord i deras titel.

För att söka, tryck på **MENU > Search**

Ange ett nyckelord genom att välja tecken i tur och ordning, därefter **OK**.



Välj sändning från listan.



Plats

För att välja en poddsändning från en viss plats, tryck på **MENU > Location (Plats) >**

Välj en kontinent från menyn och en lista över tillgängliga länder visas, välj ett land och de tillgängliga poddsändningarna visas.



Välj en poddsändning från listan för att ta in den poddsändningen.

Discover

Gör det möjligt för dig att välja från en lista med poddsändningar som definieras efter antingen deras ursprung (land), genre (musik) eller språk. Navigera genom kategorialternativen, när du har gjort ditt val bekräftar en skärm din valda kategori och antalet poddsändningar inom den kategorin. För att se listan, välj alternativet som visar antalet tillgängliga poddsändningar.

Spotify Connect-läge

Använd din telefon, surfplatta eller dator som en fjärrkontroll för Spotify.

Gå till spotify.com/connect för att läsa hur.

Spotify-programvaran omfattas av tredjeparts-licenser som finns här:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

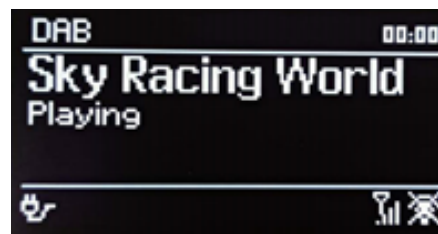
DAB-radioläge

DAB-radioläget mottar DAB/DAB+ digitalradio och visar information om stationen, strömmen och spåret som spelas.

För att gå till DAB-läget, tryck på **MODE** för att gå igenom lyssningslägena tills *DAB Radio* visas.

DAB-radiolägets meny erbjuder följande alternativ:

- Stationslista
- Skanning
- Manuell inställning (visar signalstyrkan för vald kanal)
- Prune ogiltig (tar bort kanaler som inte sänder/fungerar)
- DRC
- Stationsordning
- Huvudmeny



Stationslista

Första gången du väljer DAB-radioläge eller om stationslistan är tom, utför Pinell north automatiskt en fullständig skanning efter tillgängliga stationer. Du kanske också behöver starta en skanning manuellt för att uppdatera listan med stationer av en av följande orsaker:



- Tillgängliga stationer ändras emellanåt
- Om mottagningen inte var bra för den ursprungliga skanningen (antennen var till exempel inte uppe), kan detta leda till en tom eller ofullständig lista med tillgängliga stationer.
- Om du har en dålig mottagning av vissa kanaler (gurglande), vill du kanske lista endast stationer med bra signalstyrka.

Ett frågetecken före en station i en lista indikerar att stationen för närvarande inte är tillgänglig. Beroende på orsaken till signalförlusten kan detta vara bara tillfälligt.

Stationer som sannolikt inte kommer att vara tillgängliga igen (till exempel om du har flyttat utanför sändningsområdet för en station), kan tas bort från stationslistan.

Skanna efter stationer

För att starta en skanning manuellt, tryck på **MENU > Scan (Skanning)**

När skanningen är slutförd, visar radion en lista med tillgängliga stationer.

Menyalternativet för manuell inställning gör det möjligt för användare att välja en viss kanal och visa signalstyrkan för den kanalen.



Ta bort stationer från lista

För att ta bort stationer som är listade men inte tillgängliga, tryck på **MENU > Prune invalid**

Välja stationer

För att lyssna på eller byta en station, vrid på **SELECT**, en lista med stationer du kan välja bland visas.

Stationer listade med ett "?" frågetecken framför är inte tillgängliga. När den valts spelas stationen och skärmbilden visar information om vad som "Spelas nu" om stationen, spårar eller visar sändning av stationen.

Alternativt tryck på antingen  eller  för att hoppa till stationerna upp och ner i stationslistan.

Information om vad som spelas nu

Medan strömmen spelas, visar skärmbilden dess namn och DLS (*Dynamic Label Segment*)-information som sänds av stationen och ger information i realtid som t.ex. programnamn, spårtitel och kontaktinformation. Stereosändningar indikeras med en ikon högst upp på skärmen. För att se ytterligare information, tryck länge på **MENU**.

Varje gång du trycker länge på **MENU**, visas ytterligare en uppsättning information och går igenom DLS-text, programtyp, namn på ensemble/frekvens, signalstyrka/felfrekvens, bithastighet/codec/kanaler, dagens datum och DL Plus (om tillgänglig).

Inställningar

Dynamic range compression (DRC) (komprimering av dynamiskt omfång)

Vissa DAB-sändningar erbjuder dynamic range compression (DRC) (komprimering av dynamiskt omfång). Denna funktion gör det möjligt för radioapparater att komprimera det dynamiska omfånget för utmatningen av ljudström, så att volymen på tysta ljud ökar och volymen på höga ljud minskar. Detta kan vara användbart om du lyssnar på musik med ett stort dynamiskt område i en bullrig miljö (till exempel klassisk musik medan du lagar mat).

För att ändra DRC-inställningen för Pinell north, tryck på **MENU > DRC** och därefter **DRC high**, **DRC low** eller **DRC off**.

Stationsordning

Du kan välja ordningsföljd på DAB-stationslistan till antingen *Alfanumerisk* eller *Ensemble*. *Ensemble* listar grupper av stationer som sänds tillsammans på samma ensemble, till exempel *BBC* eller *South Wales local*.

För att ändra stationsordning, tryck på **MENU > Station order (Stationsordning) >** och därefter **Alphanumeric (Alfanumerisk)** eller **Ensemble**.

FM-radioläge

FM-radioläge mottar analog radio från FM-bandet och visar RDS (Radio Data System)-information om stationen och visar (där den sänds).



För att gå till FM-radioläge, tryck på **MODE** för att gå igenom lyssningslägena tills *FM Radio* visas.

FM-radiolägets meny erbjuder följande alternativ:

- Skanningsinställningar
- Huvudmeny



Välja stationer

För att hitta en station, tryck på **SELECT**. Frekvensdisplayen börjar köra när Pinell north skannar FM-bandet. Alternativt kan du skanna upp eller ner genom att trycka länge på  eller  knapparna eller ställa in manuellt med en kort tryckning.

Obs! Skanning kan ställas in till att söka efter endast starka signaler (se Inställningar nedan).

Information om vad som spelas nu

Medan en FM-station spelar, visar skärmen en av två av följande datauppsättningar:

- Om RDS-information är tillgänglig, visas som standard tjänstens namn (dvs. stationens namn).
- Om ingen RDS-information är tillgänglig, visas frekvensen som för närvarande är inställd.

Inställningar

Skanningsinställningar

Som standard stoppar FM-skanningar vid en tillgänglig station. Detta kan resultera i en dålig signal-till-brus-frekvens (väsning) från svaga stationer. För att ändra skanningsinställningarna så att de endast stoppar vid stationer med bra signalstyrka, tryck på **MENU > Scan setting (Skanningsinställningar) > Strong stations only (Endast starka stationer)? > Yes (Ja)**.

Ljudinställningar

Som standard reproduceras alla stereostationer i stereo. För svaga stationer kan detta resultera i en dålig signal-till-brus-frekvens (väsning). För att spela svaga stationer i mono, tryck på **MENU > Audio setting > FM weak reception (FM-svag mottagning): Listen in mono only (Lyssna endast i mono) > Yes (Ja)**.

Bluetooth-läge

Bluetooth-läget gör det möjligt för Bluetooth-enheter att parkopplas med Pinell north, strömma musik och visar information om spåret som spelas.

För att gå till Bluetooth Audio-läget, tryck på **MODE** för att gå igenom lyssningslägena tills *Bluetooth Audio* visas.

Bluetooth Audio-menyn erbjuder följande alternativ:

- Ställa in Bluetooth
- Visa information
- Huvudmeny

Obs! iOS 13 (eller senare)-enheter som är anslutna via Bluetooth-teknik kan skicka Album artwork, associerat med spåret som strömmas för närvarande till Pinell north-enheten, för visning på skärmen till Pinell north-enheten.



Parkoppla en Bluetooth-enhet med Pinell north

I Bluetooth-läge, på Pinell north tryck på **MENU > Setup Bluetooth**, detta försätter Pinell north i indikerbart läge.

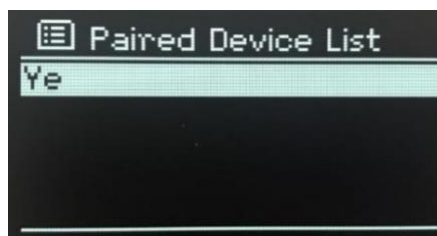
Skärmen visar Bluetooth-namnet på ljudsystemet.

På din Bluetooth-smarta enhet, se till att din Bluetooth är på och skanna efter enheter, välj Pinell north ljudsystem från listan med tillgängliga Bluetooth-enheter



Växla till en annan parkopplad Bluetooth-enhet

I Bluetooth-läget, på Pinell north tryck på **MENU > View details (Visa information) > Paired Device List (Lista med parkopplade enheter)** välj sedan önskad enhet från listan.



Styrning från Pinell north

I Bluetooth-läget kan du pausa, spela, hoppa till nästa spår och hoppa till föregående spår (i spellistan på den styrande Bluetooth-enheten) med knapparna på Pinell norths ljudsystem.

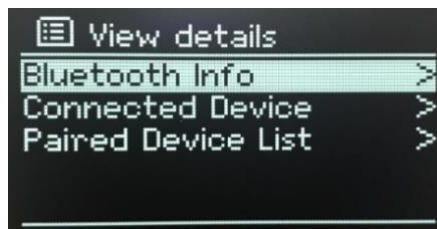
Information om Bluetooth-anslutning

För information om Bluetooth-anslutningens och parkopplade Bluetooth-enheters tillstånd, i Bluetooth-läge, tryck på **MENU > View details (Visa information)**

Menyn erbjuder följande val:

Bluetooth-information – information om Bluetooth-anslutningens nuvarande tillstånd på Pinell norths ljudsystem.

Ansluten enhet – information om Bluetooth-enheten som för närvarande är ansluten



Lista över parkopplade enheter – lista med upp till åtta enheter som är parkopplade med Pinell norths ljudsystem.

Sömn- och väckningsfunktion

Utöver klocka/datum, finns det två mångsidiga väckningslarm med snooze-funktion och en sömnfunktion för att stänga av systemet efter en fastställd period. Varje larm kan ställas in för att starta i ett visst läge.



Sömnfunktion

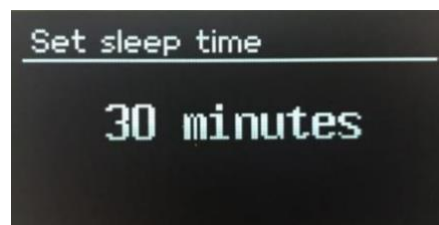
För att ställa in sömntimern, tryck på **MENU > Main menu (Huvudmeny) > Sleep (Sömn) >** rotera **SELECT**: Sleep OFF, 15, 30, 45 eller 60 minuter.

Stoppa när önskad tid visas, efter ett kort stund återvänder skärmen till skärmen som användes innan sömnfunktionen valdes.

På skärmarna som visar vad som spelas nu visas den återstående sömntiden längst ner på skärmen.

För att annullera en sömntid, välj Sleep OFF från sömnalternativen.

Obs! En sömntid annulleras automatiskt om Pinell north sätts i standby.



Larm

För att ställa in eller ändra larm tryck på **MENU > Main menu > Alarms (Larm)**.

Välj larmnummer (1 eller 2) och konfigurera sedan följande parametrar:

- **Enable (Aktivera):** Off, Daily, Once, Weekends or Weekdays (Frånslagen, Dagligen, En gång, Veckoslut eller Veckodagar)
- **Time (Tid):** 00:00AM (justera efter behov)
- **Date (Datum):** 01-01-2021 (justera efter behov – detta val är vanligtvis dolt och krävs endast om "En gång" valts i Enable field)
- **Mode (Läge):** Summer, Internetradio, DAB eller FM
- **Preset (Förinställning):** Senast lyssnat på eller 1–10
- **Volume (Volym):** 0–32.



För att spara dessa inställningar och ställa in larmet, rulla ner och välj **Save (Spara)**.

Obs! Skärmen Spelar nu visar aktiva inställda larm med en ikon längst ner till vänster. Standby-skärmen visar aktiva inställda larm med en ikon och larmtiden.

Vid den inställda tiden, låter larmet. För att tysta det tillfälligt, tryck på **SELECT**. Genom att trycka på **SELECT** upprepade gånger går den igenom de tillgängliga snooze-perioderna: 5, 10, 15 eller 30 minuter. Radion återgår till standby under den inställda perioden, och den tystade larmikonen blinkar och en nedräkning av den återstående snoozeperioden. Efter den inställda snoozetiden låter larmet igen.

Obs! Under en snoozeperiod, för att ändra snoozetiden, tryck på **SELECT** för att välja en ny snoozetid. Eventuell återstående snoozetid återställs till den valda tidsperioden.

För att annullera ett ljudlarm eller ett larm i snooze, tryck länge på **MODE** (ström).

Felsökning och felmeddelanden

Felsökning

Problem	Orsak	Lösningar
Kan inte ansluta till nätverk (Cannot connect to network)	Nätverket är nere	Kontrollera att nätverk fungerar mellan en dator och routern
	Router begränsar åtkomst till listade MAC-adresser	Erhåll Pinell norths MAC-adress från MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Network (Nätverk) > View settings (Visa inställningar) och lägg till routerlista.
	Otillräcklig Wi-Fi-signalstyrka	Kontrollera avstånd till; se om en dator kan ansluta till nätverket på denna plats
	Okänd krypteringsmetod	Byt krypteringsmetod på router. Pinell north stöder WEP, WPA och WPA2
	Ovanlig nätverkskonfiguration	Ställ in nätverk manuellt via MENU (MENY) > Main Menu (Huvudmeny) > System settings (Systeminställningar) > Network (Nätverk) > Manual settings (Manuella inställningar)
Kan inte ansluta till internet (Cannot connect to Internet)	Brandvägg förhindrar åtkomst	Kontrollera att följande portar är öppna på routern: UDP- och TCP-portar 80 och 123; DNS-port 53. Windows delar: portar 135 – 139 och 445. Windows Media Player: varierar – icke-Microsoft-brandväggar kan kräva konfiguration för UPnP.
	Internetanslutning nere	Kontrollera att internet fungerar för en dator ansluten till samma nätverk
Kan inte spela viss internetradiostation (Cannot play particular Internet radio station)	Brandvägg förhindrar åtkomst	Kontrollera att följande portar är öppna: UDP- och TCP-portar 80 och 123; DNS-port 53. Vissa internetradiostationer kan kräva att ytterligare portar öppnas.
	Station sänder inte, överbelastad eller otillräcklig bandbredd. Station använder okänd codec. Länk inaktuell.	Försök med andra stationer; försök att lyssna på dator via internetradiportal-webbplats; försök senare.

Felmeddelanden

Meddelande	Beskrivning	Exempel
Gick inte att ansluta (Failed to connect)	Korrekt nyckel inmatad men routern avvisar begäran	MAC-filtrering aktiverad på router
Nätverksfel (Network error)	Problem förbi router – felaktiga data mottas från nätverket	Data erhållen från server är oläsbar.
Nätverk inte klart (Network not ready)	Problem med anslutning till router	Router frånslagen
Nätverkstimeout (Network timeout)	Problem förbi router – inget svar mottas från nätverket	Strömmande IR-station och plötsligt blir station otillgänglig
Tjänst inte tillgänglig (DAB) (Service not available)	Ingen DAB-mottagning	
Uppdatering misslyckades (Update failed)	Programvaruuppdatering misslyckades	



Denna symbol på produkten eller i instruktionerna betyder att din elektriska och elektroniska utrustning ska bortskaffas när de är uttjänta separate från hushållsavfallet. För mer information, kontakta kommunen eller försäljningsstället där du köpte produkten.



Produkten är CE-certifierad. Tillverkaren försäkrar att denna produkt endast kommer att släppas ut på marknaden i överensstämmelse med LVD-, EMC-, RED- och RoHS-direktiven. Försäkran om överensstämmelse kan hittas här med produkten: www.pinell.com/certificates

* Informationen i denna handbok kan ändras utan att detta meddelas i förväg.

Pinell är ett märke som ägs av TT Micro AS (www.ttmicro.no)
Olav Helsets vei 5, 0694 Oslo, Norge (e-mail: support@pinell.no)