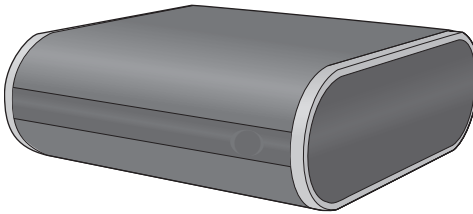


Panasonic®

Bruksanvisning <fullständig version>

Anslutning för nätverk

Modell nr. SH-ALL1C



Tack för ditt val av denna produkt.

Läs igenom de här anvisningarna noggrant innan du använder produkten och spara bruksanvisningen för framtida bruk.

SQT0320



Innehållsförteckning

Tillbehör.....	3
Skötsel av apparat.....	4
Referensguide för styrknappar	5
Indikatorbelysning	6
Anslutningar	8
Nätverksinställningar	12
Njut av musik.....	19
Uppgradering av fast programvara	23
Andra funktioner	24
Felsökning	27
Specifikationer	30

Hur du använder den här bruksanvisningen



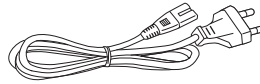
Klicka/knacka på den här ikonen för att hoppa till “Innehållsförteckning”.

- De sidor det hänvisas till visas som “→ ○○”. Du kan hoppa till motsvarande sida genom att klicka/knacka på den.



Tillbehör

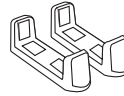
1 Nätkabel



1 Ljudkabel



2 Ställ



- Använd inte nätkabeln tillsammans med annan utrustning.



Skötsel av apparat

Rengör stereon med en mjuk, torr trasa.

- Använd inte alkohol, thinner eller bensin för att rengöra stereon.
- Innan kemiskt behandlade trasor används, läs noggrant trasans anvisningar.

■ När du ska kassera eller lämna bort apparaten

Enheten kan spara användarens inställningsinformation. Om du kastar enheten som avfall eller överför den, ska du följa proceduren för att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna så att användarens inställningar raderas.

(→ 27, “För att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna”)

- Drifthistoriken kan registreras i denna apparats minne.

Avfallshantering av produkter Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem



Denna symbol på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte får blandas med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska dom lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.

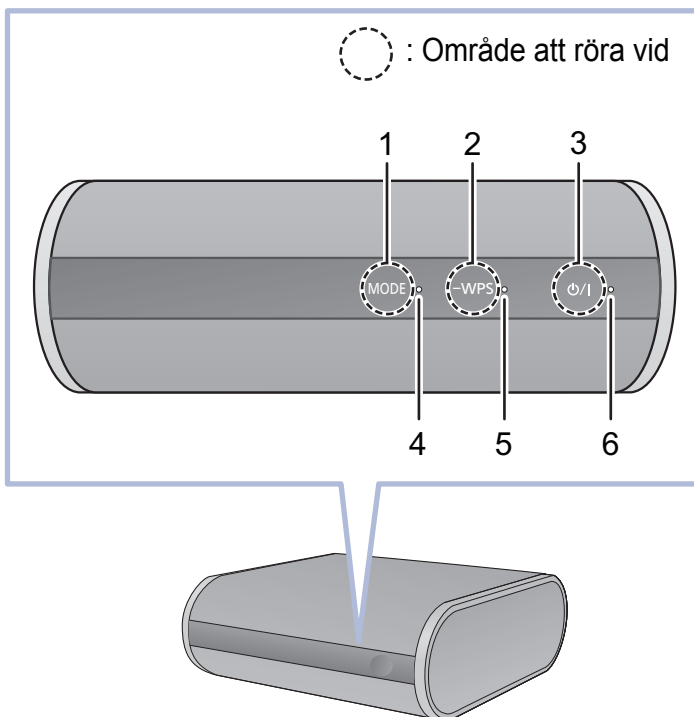
Genom att ta göra det korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön.

För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun.

Olämplig avfallshantering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.



Referensguide för styrknappar



1 Lägesknapp [MODE]

Ställer in nedsamlingsinställningen (→ 24)/
stänger av/sätter på pipjudet (→ 25)

2 WPS parkopplingsknapp [-WPS]

Går in i WPS-parkopplingsläge (→ 16)/uppdateringsläge för den fasta
programvaran (→ 23)

3 Standby/strömställare [⏻/I]

Rör vid den för att sätta enheten i standbyläge, eller tvärtom. När enheten är i
standbyläge förbrukar den fortfarande en liten mängd ström.

4 Lägesindikator (ambragul)

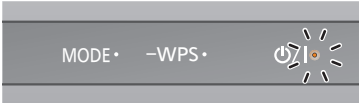
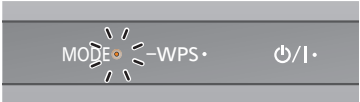

5 Nätverksindikator (blå/röd)

6 Funktionsindikator (ambragul)



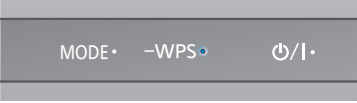



Indikatorbelysning

Indikatormönstren, som illustreras nedan, visas under normala driftförhållanden.

Indikator	Beskrivning
<p>Funktionsindikator (ambragul)</p> 	<p>Blinkar en gång</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten känner av att en knapp rörts vid. <p>Blinkar två gånger</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten känner av att en giltig funktion utförts genom att röra vid och hålla kvar på knappen.
<p>Lägesindikator (ambragul)</p> 	<p>Blinkar en gång</p> <ul style="list-style-type: none">● Följande inställning sätts på. "Nedsampling" (→ 24) "Inställning av driftljud" (→ 25) – När inställningen har stängts av, blinkar den två gånger. <p>Blinkar</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten är på väg att gå in i standbyläge. – Dra inte ur AC-sladden. Om du gör det kan ett funktionsfel eller en skada uppstå. <hr/> <p></p> <ul style="list-style-type: none">● Lägesindikatorn blinkar också när volymen ändras i appen. (→ 19)



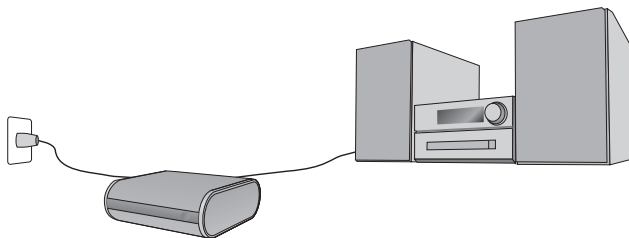
Indikator	Beskrivning
<p>Nätverksindikator (blå/röd)</p> 	<p>Blinkar omväxlande</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten utför en intern process.<ul style="list-style-type: none">– Vänta maximalt i cirka 60 sekunder tills den slutar blinka.– Dra inte ur AC-sladden. Om du gör det kan ett funktionsfel eller en skada uppstå.
<p>Nätverksindikator (blå)</p> 	<p>Blinkar långsamt</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten är klar för nätverksinställning. (→ 12) <p>Blinkar</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten väntar på WPS-anslutningen. (→ 16) <p>Blinkar snabbt</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten väntar på WPS PIN-kodsanslutningen. (→ 16)
<p>Nätverksindikator (blå)</p> 	<p>Lyser</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten är ansluten till nätverket.
<p>Nätverksindikator (röd)</p> 	<p>Blinkar</p> <ul style="list-style-type: none">● Enheten ansluter till nätverket.<ul style="list-style-type: none">– När det inte går att skapa en nätverksanslutning, fortsätter den att blinka. Kontrollera nätverksanslutningen. (→ 12)



Anslutningar

Du kan njuta av musik från en enhet i nätverket genom att använda den här enheten.
Först måste du ansluta ett ljudsystem, en förstärkare eller mottagare etc. till den här enheten.

Ex. på anslutning till ett ljudsystem

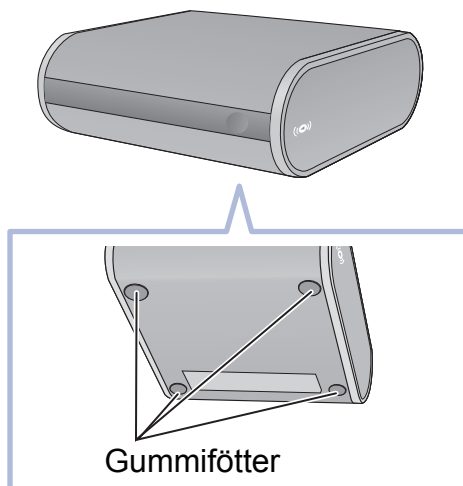


STEG 1: Installation

Den här enheten kan installeras antingen vertikalt eller horisontellt.

■ Horisontellt

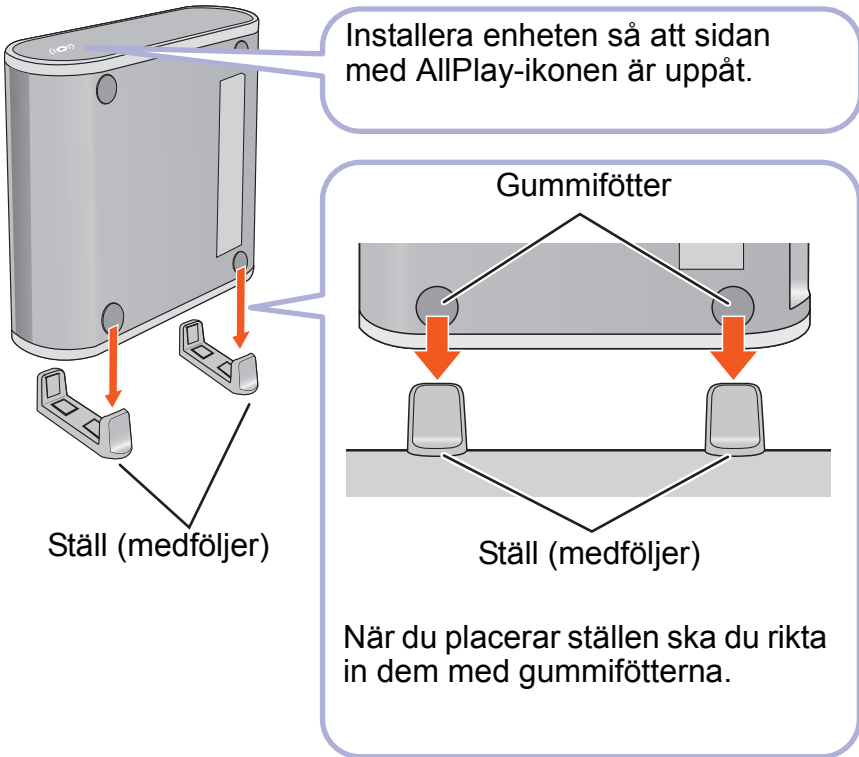
Installera enheten så att sidan med gummifötterna är nedåt enligt bilden nedan.





■ Vertikalt

Placera ställen och passa in enheten i dem.

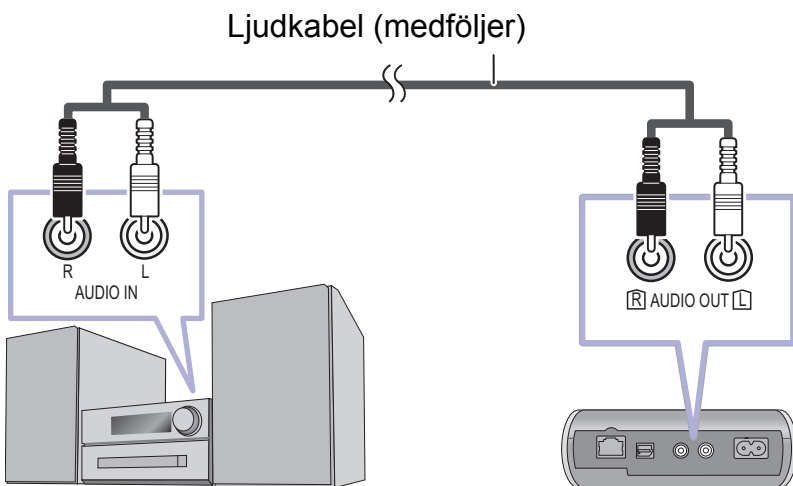




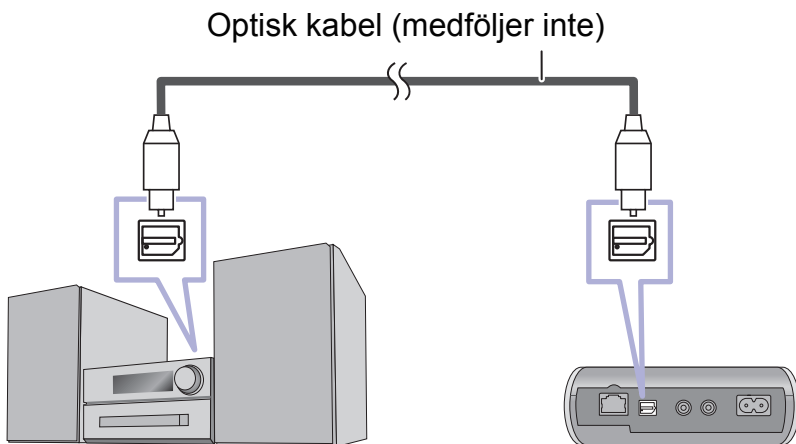
STEG 2: Anslutning till ett ljudsystem, etc.

Anslut ett ljudsystem, en förstärkare eller mottagare etc. till den här enheten med en ljudkabel (medföljer) eller en optisk kabel (medföljer inte).

■ Använda en ljudkabel (medföljer)



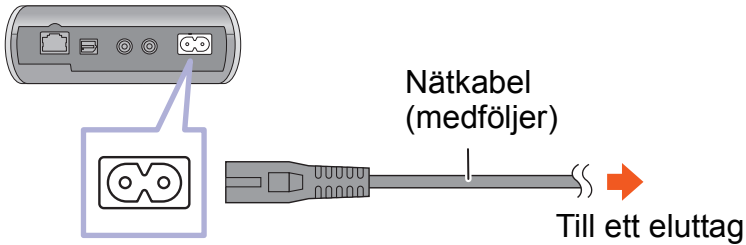
■ Använda en optisk kabel (medföljer inte)



- Se den anslutna enhetens bruksanvisning för mer information.



STEG 3: Anslutning till ett eluttag (AC)

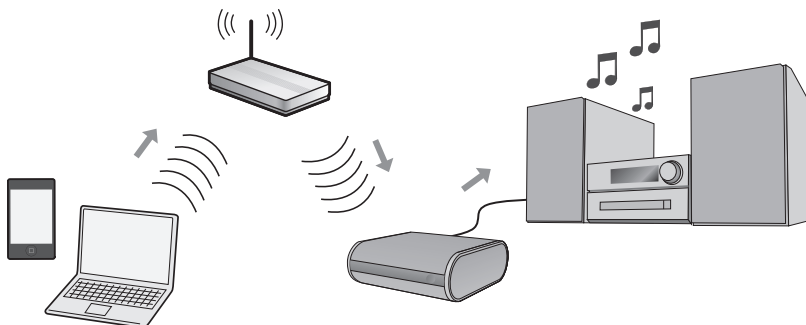


- Det tar en stund innan enheten ansluter till ett nätverk och blir klar att använda efter att den anslutits till ett eluttag (AC) och satts på.
När den väl anslutits till ett nätverk kan enheten alltid användas såvida inte eluttaget (AC) stängts av.
Vi rekommenderar att ansluta enheten till ett eluttag (AC) som alltid är strömförande.
- Eftersom enhetens nätverksfunktion är aktiv även i standbyläge, förbrukar enheten ungefär 2,5 W energi i standbyläge.
- För att spara ström kan enheten kopplas ur om du inte kommer att använda den under en längre period.
- Dra inte ur AC-sladden när enheten är på. Om du gör det kan ett funktionsfel eller en skada uppstå.



Nätverksinställningar

Du kan strömma musik från en enhet i nätverket genom att använda Qualcomm® AllPlay™ smart media platform- eller DLNA-funktionen. För att kunna använda dessa funktioner måste den här enheten anslutas till samma nätverk som enheten.



Välj en av följande nätverksinställningsmetoder.

“Använda en webbläsare” (→ 13)

- Du kan komma åt den här enhetens nätverksinställningar från webbläsaren på din smarttelefon eller dator, etc.

“Att använda WPS (Wi-Fi Protected Setup™)” (→ 16)

- Om din trådlösa router stöder WPS, kan du skapa en anslutning genom att antingen trycka på WPS-knappen eller skriva in WPS-PIN-koden.

“Använda en LAN-kabel” (→ 17)

- Du kan skapa en stabil anslutning till nätverket med en LAN-kabel.



- Inställningen kommer att avbrytas efter den inställda tidsgränsen. Om det händer, prova att göra om inställningen.
- För att avbryta den här inställningen i mitten, rör vid [⏻/⏹] för att stänga av enheten.



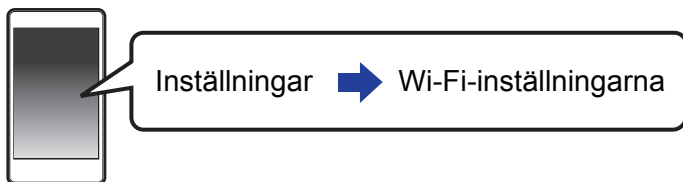
Använda en webbläsare

- Följande steg är baserade på en smarttelefon.
- Anslut inte en LAN-kabel. Om du gör det kommer Wi-Fi®-funktionen att avaktiveras.

1 Slå på apparaten.

2 Gå till Wi-Fi®-inställningarna på enheten.

- Fortsätt till nästa steg efter att nätverksindikatorn ändras från att blinka blått och rött till att blinka blått.
 - Den börjar blinka blått efter maximalt cirka 60 sekunder. Om den inte börjar blinka blått, återställ den till fabriksinställningarna. (→ 27)
- Se till att DHCP är aktiverat för nätverksinställningarna på enheten.



3 Välj "AllPlay XXXXXX_AJ" för att ansluta till denna enhet.

- "X" står för ett nummer som är unikt för varje uppsättning.



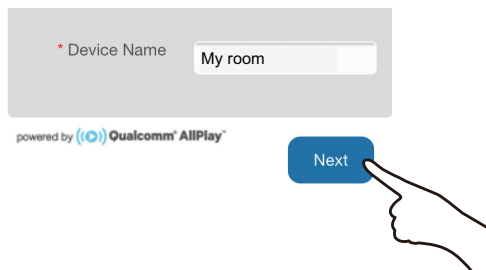


4 Starta webbläsaren på enheten för att visa inställningssidan.

- **iOS** : Inställningssidan kommer att visas automatiskt.
- **Utom iOS** : När du öppnar webbläsaren kommer inställningssidan att visas.
 - Om inställningssidan inte visas, skriv “http://172.19.42.1/” i URL-adressfältet.

5 Skriv ett enhetsnamn och välj sedan “Next”.

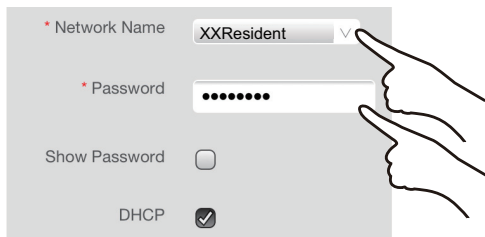
- Enhetsnamnet kommer att visas som den här enhetens namn i nätverket.
- Det finns en garanterad gräns på 32 tecken.
- Enhetsnamnet ställs in när du väljer “Next”.
- Du kan också ändra enhetsnamnet efter att nätverksanslutningen har gjorts.
(→ 18)





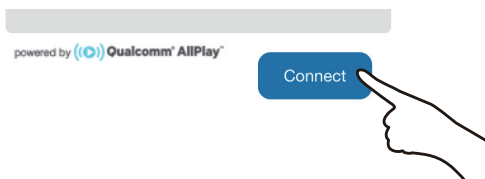
6 Välj ditt nätverksnamn (SSID) och skriv lösenordet.

- Kontrollera den trådlösa routerns nätverksnamn (SSID) och lösenord.
- En lista över nätverksnamn (SSID:n) kommer att visas när du väljer "Network Name"-rutan.
- För att visa de tecken som skrivits in i "Password"-rutan väljer du "Show Password".
- Om ditt nätverk kräver särskilda inställningar, välj "DHCP" för att inaktivera DHCP.
 - Du kan använda en specifik IP-adress, nätmask, standard-gateway, primär DNS, etc.



7 Välj "Connect" för att verkställa inställningarna.

- När anslutningen skapats, tänds nätverksindikatorn (blå).
- Beroende på enheten, kanske skärmen "anslutning klar" inte visas.



Om nätverksindikatorn inte tänds, kontrollera nätverksnamnet (SSID) och lösenordet, och gör sedan om inställningen igen.

8 Se till att enheten är ansluten till ditt nätverk.



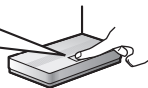
- Aktivera Java och cookies i dina webbläsarinställningar.



Att använda WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

- Anslut inte en LAN-kabel. Om du gör det kommer Wi-Fi-funktionen att avaktiveras.

t.ex.



En kompatibel trådlös router kan ha WPS-identifieringsmärket.

1 Slå på apparaten.

- Fortsätt till nästa steg efter att nätverksindikatorn ändras från att blinka blått och rött till att blinka blått.
 - Den börjar blinka blått efter maximalt cirka 60 sekunder. Om den inte börjar blinka blått, återställ den till fabriksinställningarna. (→ 27)

2 Rör vid och håll kvar [-WPS] på enheten.

- Nätverksindikatorn (blå) blinkar snabbare.

3 Tryck på WPS-knappen på den trådlösa routern.

- När anslutningen skapats, tänds nätverksindikatorn (blå).

■ Använda WPS-PIN-koden

Efter steg 2

1 Rör vid och håll kvar [-WPS] igen.

- Nätverksindikatorn (blå) blinkar ännu snabbare.

2 Mata in PIN-koden "64428147" till den trådlösa routern.

- När anslutningen skapats, tänds nätverksindikatorn (blå).



- När man avbryter inställningen mitt i, genom att röra vid [⏻/|], tar det en stund innan enheten stängs av.
 - Lagesindikatorn (ambragul) blinkar till enheten stängts av.
- När enheten går in i WPS-PIN-kodsläge, kan du inte ställa in den med hjälp av WPS-knappen. För att använda WPS-knappen ska du stänga av och sedan sätta på enheten igen och göra om nätverksinställningarna.
- För information se bruksanvisningen till Trådlös route.

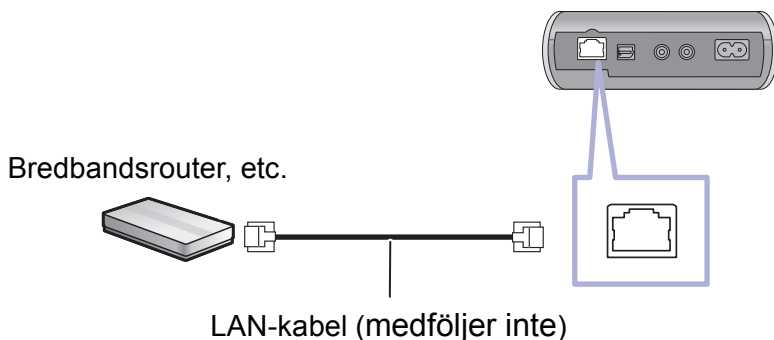


Använda en LAN-kabel

1 Dra ur AC-strömssladden.

2 Anslut den här enheten till en bredbandsrouter, etc. med hjälp av en LAN-kabel.

t.ex.



3 Anslut AC-sladden till den här enheten och sätt på enheten.

- När anslutningen skapats, tänds nätverksindikatorn (blå).



- Använd raka LAN-kablar (STP) av kategori 5 eller mer, när du ansluter till kringutrustning.
- LAN-kabeln måste vara ansluten eller urkopplad medan AC-sladden är urkopplad.
- Att koppla in en kabel som inte är av typen LAN i LAN-uttaget kan skada enheten.
- Om LAN-kabeln dras ur, kommer de nätverksrelaterade inställningarna (→ 18) att initieras. Gör i så fall om inställningarna igen.
- När en LAN-kabel har anslutits, kommer Wi-Fi-funktionen att avaktiveras.
 - Strömförbrukningen kommer att minska när enheten sätts på eller är i standbyläge.



Att göra nätverksrelaterade inställningar

Du kan ändra den här enhetens namn i nätverket och använda en specifik IP-adress, nätmask, standard-gateway, primär DNS, etc.

Förberedelser

- Slutför nätverksinställningarna.

1 Kontrollera den här enhetens IP-adress (→ 26) och skriv ned den.

2 Anslut din enhet till samma nätverk som den här enheten.

3 Starta en webbläsare på din enhet och skriv sedan in den här enhetens IP-adress i adressfältet för att visa inställningssidan.

- Det kan ta några minuter innan inställningssidan visas beroende på miljön. Ladda i så fall om webbläsaren.
- Om enheten är ansluten till Wi-Fi kan man bara ändra enhetsnamnet. Stäng inställningssidan efter att du ändrat enhetsnamnet.
 - Välj “Change” för att ändra enhetsnamnet, skriv in ett nytt enhetsnamn och välj sedan “Apply”.

4 Skriv ett enhetsnamn och välj sedan “Next”.

- Se steg 5 under “Använda en webbläsare” (→ 14) för mer information om ett enhetsnamn.

5 Välj och mata in informationen.

- Om ditt nätverk kräver särskilda inställningar, välj “DHCP” för att inaktivera DHCP.
 - Du kan använda en specifik IP-adress, nätmask, standard-gateway, primär DNS, etc.

6 Välj “Connect” för att verkställa inställningarna.

- När anslutningen skapats, tänds nätverksindikatorn (blå).



Njut av musik

Du kan njuta av musik på ditt hemnätverk och via musiktjänster online.

Hemnätverk

För att kunna strömma musik från enheten i nätverket till den här enheten som AllPlay-/DLNA-högtalare, måste du ladda ned appen “Panasonic Music Streaming” (kostnadsfri), etc.

- **iOS** : App Store
- **Android** : Google Play™



Förberedelser

- Anslut följande enheter till samma nätverk som den här enheten.
 - Enhet med “Panasonic Music Streaming”, etc. installerad
 - Enhet som innehåller musik

Följande steg är baserade på “Panasonic Music Streaming”.

1 Slå på apparaten.

- Nätverksindikatorn (blå) tänds.
 - Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, vänta tills den slutar blinka.

2 Starta appen “Panasonic Music Streaming”.

3 Välj en musikkälla.

- För att lägga till en musikkälla väljer du “+🎵” och sedan väljer du enheten där musiken finns.
 - De musikkällor som läggs till numreras i ordning från 1.

4 Välj en låt att spela upp.

- Välj stopp eller paus för att stoppa uppspelningen.



5 iOS : Under “((O))”, väljer du den här enheten som utmatningshögtalare.

t.ex.



Android : Under “Select Speaker”, väljer du den här enheten som utmatningshögtalare.

- Om du har flera AllPlay-högtalare, kan du njuta av synkroniserat ljud från dem. Välj “GROUP” och välj sedan högtalarna i gruppen.
 - Du kan också spela upp olika låtar på andra AllPlay-högtalare samtidigt.
 - Antalet AllPlay högtalare som kan utföra uppspelningen samtidigt skiljer sig åt beroende på användningssituationen.



- Den här enheten kommer att sättas på automatiskt från standbyläget när du väljer enheten som högtalare för utmatning.
 - I de här fallen kanske den inledande delen av musiken inte spelas upp.
 - Beroende på appen kan förutsättningarna för aktivering av den här funktionen skilja sig åt.
 - Enheten kanske inte sätts på även om den är vald som utmatningshögtalare. Starta i så fall uppspelningen.
 - Den här enheten kommer att visas som “Panasonic ALL1C” om du inte ställt in något enhetsnamn.
 - DLNA högtalarna (🔊) kanske inte visar det enhetsnamn som du har ställt in. I det här fallet, stäng av enheten, koppla ur och återanslut AC-sladden.
 - När du spelar upp musik från DLNA-servern (dator med Windows 7 eller senare installerad, smarttelefon, nätverksansluten lagringsenhet (NAS), etc.), lägg till innehållet och mappen till biblioteken i Windows Media® Player, smarttelefonen eller NAS-enheten, etc.
 - Spellista för Windows Media® Player kan endast spela upp innehåll som finns i arkiven.
 - När den här enheten har valts som DLNA högtalare (🔊):
 - Kanske uppspelningskontrollen med en förloppsindikator på uppspelningsskärmen inte fungerar.
 - Se “Stöd för ljudformat” (→ 31) för information om de format som stöds.
 - Filformat som inte stöds av din DLNA-server kan inte spelas upp.
 - Beroende på innehållet och den anslutna utrustningen, kanske det inte går att spela upp.
 - Det finns fler tillgängliga appar. Mer information finns på www.panasonic.com/global/consumer/homeav/allseries/service
 - Mer information om appen “Panasonic Music Streaming”, finns på <http://panasonic.jp/support/global/cs/>
- (De här webbplatserna finns endast på engelska.)



Musiktjänster online

Den här enheten är kompatibel med flera musiktjänster.
Besök följande webbplats för kompatibilitetsinformation.

www.panasonic.com/global/consumer/homeav/allseries/service

Förberedelser

- Se till att nätverket är anslutet till internet.
- Anslut en enhet med en kompatibel app som är installerad i samma nätverk som den här enheten.

1 Slå på apparaten.

- Nätverksindikatorn (blå) tänds.
 - Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, vänta tills den slutar blinka.

2 Starta appen och välj en låt att spela upp.

■ Att använda Spotify

- Du behöver Spotify Premium. Mer information finns om du besöker följande webbplats.
www.spotify.com/connect/

Efter steg 2

3 Välj den fyrkantiga bild som tillhör låtens omslag nere till vänster i uppspelningsskärmen.

4 Under “”, väljer du den här enheten som utmatningshögtalare.

- Om du vill njuta av synkroniserat ljud från flera AllPlay-högtalare, måste du skapa en grupp av högtalarna med appen “Panasonic Music Streaming”.
(→ 19)



■ Använda andra musiktjänster online än Spotify

Efter steg 2

3 Under “((O))”, väljer du den här enheten som utmatningshögtalare.

- Beroende på tjänst, kan du behöva öppna en spelare i helskärm för att visa “((O))”.
- Om du har flera AllPlay-högtalare, kan du njuta av synkroniserat ljud från dem. Välj “Group” och välj sedan högtalarna i gruppen.



- Den här enheten kommer att sättas på automatiskt från standbyläget när du väljer enheten som högtalare för utmatning.
 - I de här fallen kanske den inledande delen av musiken inte spelas upp.
 - Beroende på appen kan förutsättningarna för aktivering av den här funktionen skilja sig åt.
 - Enheten kanske inte sätts på även om den är vald som utmatningshögtalare. Starta i så fall uppspelningen.
- Den här enheten kommer att visas som “Panasonic ALL1C” om du inte ställt in något enhetsnamn.
- Det är nödvändigt med registrering/prenumeration.
- Det kan tillkomma avgifter.
- Tjänster, ikoner och specifikationer kan komma att ändras.
- Mer information finns på den individuella musiktjänstens webbplats.



Uppgradering av fast programvara

Ibland kan Panasonic släppa ut uppdaterad firmware för denna enhet för att lägga till eller förbättra en funktion. Dessa uppdateringar ges gratis.

Förberedelser

- Anslut den här enheten till nätverket. (→ 12)
 - Se till att nätverket är anslutet till internet.

1 Rör vid och håll kvar på [-WPS]. När funktionsindikatorn (ambragul) börjar blinka och medan du fortfarande rör vid och håller kvar på [-WPS], rör vid [MODE].

- Lägesindikatorn (ambragul) börjar blinka.
 - Släpp knapparna med fingrarna efter att den börjat blinka.
 - Om lägesindikatorn släcks efter cirka 1 minut, är den senaste inbyggda programvaran redan installerad. Uppdateringen av den inbyggda programvaran kommer att avbrytas.
 - Inga andra funktioner kan utföras.
- Uppdateringen kommer att ta omkring 4 minuter.
 - Dra inte ur AC-sladden. Om du gör det kan ett funktionsfel eller en skada uppstå.

2 Dra ur nätkabeln efter att lägesindikatorn (ambragul) slutar blinka och tänds.

3 Efter 3 minuter ska du sätta i nätkabeln igen och sätta på enheten.

- Nätverksindikatorn kommer att blinka blått och rött i upp till en minut. Uppdateringen är klar när det slutar blinka.



- Om lägesindikatorn (ambragul) fortsätter att blinka i mer än 5 minuter har det inträffat ett fel. Se uppdateringen för den inbyggda programvaran för felsökning. (→ 28)



Andra funktioner

Nedsampling

Ställer in om den högkvalitativa ljudutmatningen från det optiska uttaget ska matas ut som den är ("av") eller inte ("på").

- När den här enheten är ansluten till en enhet som inte stöder en samplingsfrekvens på 88,2 kHz eller högre, ska du ändra inställningen till "på".

Den här enheten kommer att sampla ned frekvensen enligt följande, innan den matar ut ljudet.

(Ljudet kommer inte att höras när "av" (standard) är inställt.)

- 88,2 kHz / 176,4 kHz → 44,1 kHz
- 96 kHz / 192 kHz → 48 kHz

Rör vid och håll kvar [MODE].

- Lägesindikatorn (gul) blinkar.

- Blinkar en gång: på
- Blinkar två gånger: av (standard)

Och sedan blinkar nätverksindikatorn blått och rött medan inställningen ändras.

Det går inte att göra något annat än att sätta på/stänga av den här enheten. Vänta tills den slutar att blinka.



- För att få reda på samplingsfrekvensen hos den anslutna enheten ska du titta i bruksanvisningen till den anslutna enheten.
- Om du ställer in nedsamlingsinställningen på "på", kommer även ljudet från det analoga uttaget att samplas ned.



Inställning av driftljud

Du kan sätta på/stänga av pipljudet.

Rör vid [MODE].

- Lägesindikatorn (gul) blinkar.
 - Blinkar en gång: på (standard)
 - Blinkar två gånger: av




- Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, vänta tills den slutar blinka.

Wi-Fi signalstyrka

För att kontrollera Wi-Fi-signalstyrkan där enheten finns. Stoppa uppspelningen om du spelar musik på nätverket.

Rör vid och håll kvar både [-WPS] och [MODE].

- Lägesindikatorn (ambragul) blinkar en gång och blinkar sedan igen för att visa Wi-Fi-signalstyrkan.
 - Om lägesindikatorn (ambragul) inte blinkar igen, är enheten inte ansluten till nätverket.

Antal blinkningar	Wi-Fi signalstyrka
1	Svag
2	
3	Stark



- Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, vänta tills den slutar blinka.
- Om Wi-Fi signalstyrkan inte kan kontrolleras, avmarkera enheten från AllPlay/ DLNA högtalarna och gör ett nytt försök.



IP/MAC-adress

Att kontrollera enhetens IP-adress och:ns MAC-adress.

Förberedelser

- Ladda ned appen “Panasonic Music Streaming”. (→ 19)

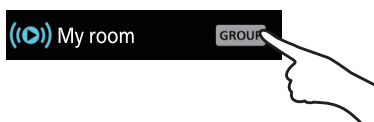
1 Starta appen “Panasonic Music Streaming”.

2 iOS : Välj “((O))”.

Android : Välj “Select Speaker”.

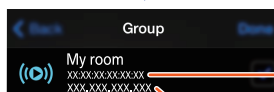
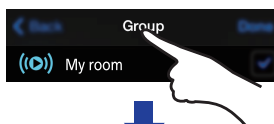
3 Välj “GROUP”.

t.ex.



4 Rör vid och håll kvar på “Group” i namnlisten upptill.

t.ex.



MAC-address
IP address



- Den här enheten kommer att visas som “Panasonic ALL1C” om du inte ställt in något enhetsnamn.
- Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, vänta tills den slutar blinka.



Felsökning

Utför följande kontroller innan du begär service.

Om problemet förblir olöst, ska du konsultera din återförsäljare för instruktioner.

Har du installerat den senaste firmwareversionen?

- Panasonic förbättrar ständigt enhetens fasta programvara för att säkerställa att våra kunder får nytta av den senaste tekniken. (→ 23)

Allmänt

För att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna

① Slå på apparaten.

- Om nätverksindikatorn blinkar blått och rött, fortsätt till nästa steg efter att den slutat blinka.

② Rör vid och håll kvar [⏻/|].

- Funktionsindikatorn (ambragul) börjar blinka.

③ Rör vid [-WPS] medan du fortfarande håller kvar [⏻/|].

- Lägesindikatorn (ambragul) blinkar 4 gånger.

Ett brummande ljud hörs under uppspelningen.

- Det finns sladdar till andra apparater eller ett lysrör i närheten av enhetens AC-sladd. Stäng av apparaterna eller håll dem borta från AC-sladden.

Det hörs inget ljud från en enhet som är ansluten med en optisk kabel.

- Ljudet kommer inte att höras om en enhet som är ansluten till den här enheten inte stöder samplingsfrekvensen för ljudet som matas ut från den här enheten. Sampla ned ljudet med hjälp av den här enheten. (→ 24, "Nedsampling")



Nätverksindikatorn slutar inte blinka blått och rött.

- Enheten behöver repareras. Rådfråga din återförsäljare.
-

Det hörs inte längre några driftljud från den här enheten.

- Ställ in inställningen för driftljud på "på". (→ 25)
-

Uppgradering av fast programvara

Lägesindikatorn (ambragul) blinkar 2 gånger.

- Den här enheten är inte ansluten till nätverket. Rör vid valfri knapp och kontrollera nätverksanslutningen. (→ 12)
-

Lägesindikatorn (ambragul) fortsätter att blinka 3 gånger.

- Uppdateringen har misslyckats. Rör vid valfri knapp och försök sedan igen.
-

Lägesindikatorn (ambragul) fortsätter att blinka snabbt.

- Ett fel har inträffat. Dra ur AC-sladden och sätt i den igen. Sätt på enheten och prova igen.
-

Nätverk

Nätverksindikatorn (röd) fortsätter att blinka.

- Den här enheten är inte ansluten till nätverket. Kontrollera nätverksanslutningen. (→ 12)
-

Kan inte ansluta till nätverket.

- Endast den här enhetens Wi-Fi säkerhetssupport WPA2™. Använd en trådlös router som tillhandahåller en WPA2™ anslutning. För information om säkerhet som stöds av routern, se routerns driftsanvisningar.
- Om nätverket är inställt på att vara osynligt, ställ in nätverket så att det är synligt när du ställer in nätverket för den här enheten eller anslut trådbundet via LAN. (→ 17)
- Se till att multicast-funktionen på den trådlösa routern är aktiverad.
- Beroende på den router som används, kanske inte WPS-knappen fungerar. Försök med andra metoder. (→ 12)



Enhetsnamnet är inte ändrat.

- Stäng av enheten, koppla sedan ur och återanslut AC-sladden.

Det går inte att välja den här enheten som utmatningshögtalare.

- Se till att enheterna är anslutna till samma nätverk som den här enheten.
- Anslut de andra enheterna till nätverket igen.
- Stäng av den trådlösa routern och sätt på den igen.

Uppspelningen startar inte.

Ljudet avbryts.

- Om man använder 2,4 GHz-bandet på den trådlösa routern samtidigt som andra 2,4 GHz-enheter används, som mikrovågsugnar, trådlösa telefoner etc., kan det orsaka avbrott i anslutningen. Öka avståndet mellan den här enheten och dessa enheter.
 - Om din trådlösa router stöder 5 GHz-bandet, prova att använda 5 GHz-bandet.
För att ändra till 5 GHz-bandet ska du återställa den till fabriksinställningarna (→ 27) och göra om nätverksinställningarna med hjälp av en webbläsare (→ 13). I steg 6 ska du se till att du väljer ditt nätverksnamn (SSID) för 5 GHz-bandet.
- Placera inte den här apparaten inuti ett metallskåp, eftersom det kan blockera Wi-Fi-signalen.
- Placera den här enheten närmare den trådlösa routern.
- Om flera trådlösa enheter använder samma nätverk samtidigt som den här enheten, försök stänga av de andra enheterna eller minska deras användning av nätverket.
- Anslut de andra enheterna till nätverket igen.
- Stäng av den trådlösa routern och sätt på den igen.
- Försök med en trådbunden LAN-anslutning. (→ 17)



Specifikationer

■ ALLMÄNT

Strömtillförsel	AC 220 V till 240 V, 50 Hz
Energiförbrukning	3 W
Effektförbrukning i beredskapsläge	Cirka 2,5 W

Mått (B×H×D)

Horisontell installation 135 mm×51 mm×142 mm

Vertikal installation med ställ 71 mm×142 mm×142 mm

Vikt Cirka 0,34 kg

Med ställning Cirka 0,35 kg

Område för drifttemperatur 0 °C till +40 °C

Område för luftfuktighet 20 % till 80 % RH
(ingen kondens)

■ Wi-Fi-AVSNITT

WLAN-standard IEEE802.11a/b/g/n

Frekvensområde 2,4 GHz band / 5 GHz band

Säkerhet WPA2™

WPS-version Version 2.0

■ UTTAGSAVSNITT

LAN-port 10 Base-T/100 Base-TX



■ LJUDAVSNITT

ANALOG LJUDUTMATNING

Utgångsnivå (1 kHz, 0 dB)	Stereo stift jack
Frekvenssvar (fs 192 kHz)	2 Vrms
Signal/brusförhållande (IHF-A) (1 kHz, 0 dB, fs 192 kHz)	4 Hz till 80 kHz, -3dB
Total övertonsdistortion plus brus (1 kHz, 0 dB, fs 192 kHz)	102 dB eller högre
	0,005 % eller mindre

DIGITAL LJUDUTGÅNG

Optisk

■ Stöd för ljudformat (AllPlay)

MP3/AAC

Samplingsfrekvens	32/44,1/48 kHz
Ljudordlängd	16-bitar
Antal kanaler	2 kanaler
Bithastighet	8–320 kbit/s

FLAC/ALAC/WAV

Samplingsfrekvens	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
Ljudordlängd	16 -bitar, 24 -bitar
Antal kanaler	2 kanaler

■ Stöd för ljudformat (DLNA)

MP3

Samplingsfrekvens	32/44,1/48 kHz
Ljudordlängd	16-bitar
Antal kanaler	2 kanaler
Bithastighet	8–320 kbit/s

FLAC/WAV

Samplingsfrekvens	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
Ljudordlängd	16 -bitar, 24 -bitar
Antal kanaler	2 kanaler



- Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.
- Vikt och mått är ungefärliga.
- Okomprimerade FLAC-filer kanske inte fungerar korrekt.

Qualcomm® AllPlay™ smart media platform är en produkt som tillhör Qualcomm Connected Experiences, Inc.
Qualcomm är ett varumärke som tillhör Qualcomm Incorporated, registrerat i USA och andra länder och används med deras tillstånd.
AllPlay och AllPlay-ikonen är varumärken som tillhör Qualcomm Connected Experiences, Inc., och används med deras tillstånd.

Den här produkten har Spotify-programvara som lyder under tredjepartslicenser som finns här: www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Google Play och Android är varumärken som tillhör Google Inc.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

App Store är ett varumärke för tjänster som tillhör Apple Inc.



Logotypen Wi-Fi CERTIFIED är en certifieringsmärkning för Wi-Fi Alliance.
Wi-Fi Protected Setup-märke är ett märke som tillhör Wi-Fi Alliance.
“Wi-Fi”, “Wi-Fi Protected Setup” och “WPA2” är märken eller registrerade märken som tillhör Wi-Fi Alliance.

Windows är ett varumärke eller registrerat varumärke för Microsoft Corporation i USA och andra länder.

MPEG Layer-3-ljudkodningsteknik med licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>

