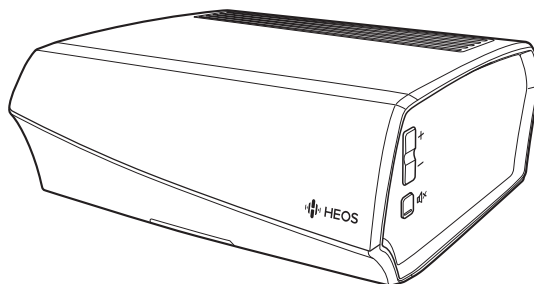


Trådløs forstærker

Brugervejledning

HEOS Amp



Indledning	6	HEOS-konto	26
Før du går i gang	7	Hvad er en HEOS-konto?	26
Systemkrav	7	Hvorfor skal jeg have en HEOS-konto?	26
Netværkskrav	7	Tilmelding til HEOS-konto	26
Krav til kontrolenhed	8	Ændring af din HEOS-konto	26
Lær din HEOS Amp at kende	9	Afspilning fra tjenester for streaming af musik	27
Frontpanel	10	Tilføjelse af musiktjeneste	27
Knapper	11	Ændring af indstillinger for musiktjenester	27
Bagpanel	12	Håndtering af indgange	28
Placering af din HEOS Amp	13	Ændring af navnet på indgangene	28
Tilslutning af eksterne enheder	14	Skjulning af en indgang	28
Tilslutning af højttalere	14	Håndtering af din telefon	29
Tilslutning af en subwoofer	15	Lytte til samme musik i flere rum	30
Tilslutning af enhed til lydafspilning	15	Gruppering af rum	30
Tilslutning af USB-lagringsenhed	16	Ophævelse af gruppering af rum	31
Tilslutning af strøm til din HEOS Amp	17	Gruppering af alle rum (festindstilling)	32
Rekvirering af HEOS-app'en	17	Ophævelse af gruppering af alle rum	33
OPSÆTNING AF DIN FØRSTE HEOS AMP	18	Ved hjælp af køen til Aktuel afspilning	34
TILFØJELSE AF FLERE HEOS-ENHEDER	19	Spil nu	34
Tilføjelse af kabelførte HEOS-enheder	19	Spil nu og erstat køen	34
Tilføjelse af trådløse HEOS-enheder	19	Spil som næste	34
VED HJÆLP AF DIN HEOS AMP	20	Føj til enden af køen	34
Valg af rum	20	Omorganisering af køen til Aktuel afspilning	35
Lytte til radio	21	Sletning af sange fra afspilningskøen	35
Afspilning af musik, der er lagret på din mobilenhed	21	Sletning af alle sange fra afspilningskøen	36
Afspilning af musik fra din netværksforbundne PC og NAS	22	Lagring af afspilningslister	36
Afspilning af musik fra ekstern lydenhed	23	Udførelse af gentag og blandet afspilning	36
Streaming af ekstern lydenhed til en vilkårlig HEOS-enhed	24	Brug af favoritten	37
Afspilning af musik fra USB-enhed	25	Tilføjelse til HEOS-favorit	37



Sletning af station fra HEOS-favoritten	37	UDFØRELSE AF JUSTERINGER	38
		Ændring af navnet på HEOS Amp	38
		Ændring af den trådløse netværksforbindelse	38
		Justering af equalizeren	39
		Justering af balancen	39
		Justering af lyd kvaliteten	39
		Justering af lydstyrkegrænsen	40
		Justering af statuslampens lysstyrke	40
		Avancerede indstillinger	41
		Netværksindstillinger	41
		Om trådløs energibesparelse	41
		Firmwareopgradering	42
		Om	42



Opdatering af dit system	43	Grundlæggende fejlfinding	47
Avancerede funktioner	44	Min HEOS-enhed opretter ikke forbindelse til netværket via lydkablet	47
Deling af musik fra din mobilenhed	44	Jeg modtager meddelelsen "Ingen enhed fundet"	47
Wireless Performance	44	Min HEOS-enhed slukker, og status-LED blinker rødt	48
Indsend diagnostik	45	Musik falder undertiden ud eller bliver forsinket	49
Nulstilling af app'en til din kontrolenhed	45	Lyden er forsinket, når jeg benytter den eksterne indgang sammen med mit tv	49
Strømstyring	46	Jeg hører forvrengning når jeg bruger AUX-inngangen	50
Strømtilstande	46	Tilslutning til et WPS-netværk	50
Netværks-standby	46	Nulstilling af din HEOS-enhed	51
Dyb standby	46	Gendannelse af HEOS-enheden til fabriksstandarder	51
Fra	46	Kontakt Denon	52



Tabel for status-LED	53
Understøttede filtyper og kodekser	59
Understøttede lydformater (Optisk)	59
SPECIFIKATIONER	60
Information	62
Varemærker	62



Tak, fordi du har købt dette HEOS-produkt. For at sikre ordentlig drift bedes du læse brugervejledningen omhyggeligt, før du anvender produktet.

BEMÆRK

- DETTE DOKUMENT INDEHOLDER INFORMATION, DER ÆNDRES UDEN VARSEL.

For seneste information, gå på HEOSbyDenon.com

Indledning

HEOS Amp er del af det trådløse HEOS-lydsystem til flere rum, der gør det muligt for dig at nyde din yndlingsmusik hvor som helst og overalt i dit hjem. Ved at anvende dit eksisterende hjemmenetværk og HEOS-app'en på din iOS- eller Android™-enhed kan du udforske, gennemse og afspille musik fra dit eget musikbibliotek eller fra mange online-tjenester for streaming af musik.

- Ægte flerrumslyd - afspil forskellige sange i forskellige rum eller samme sang i alle rum
- Anvender dit eksisterende, trådløse hjemmenetværk for hurtig og nem opsætning
- Synkronisering af industriførende mikrosekundlyd med HEOS-enhed
- Legendarisk Denon-lydkvalitet

Hvis du har travlt, kan du nyde musik med fremragende lyd lynhurtigt ved at følge trinene i HEOS-quick start-guiden (følger med din HEOS-enhed).



Læs videre i denne brugervejledning for yderligere information om funktioner og fordele ved din HEOS Amp.



Før du går i gang

BEMÆRK

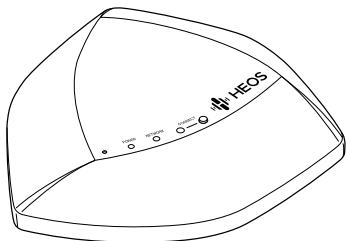
- Hvis du allerede har installeret mindst én HEOS-enhed, bedes du gå videre til afsnittet "TILFØJELSE AF FLERE HEOS-ENHEDER" (🔍 s. 19).

Systemkrav

Før du går i gang med at installere din første HEOS-enhed, bedes du sørge for, at du forstår og overholder et par grundlæggende krav.

■ Netværkskrav

Trådløs router - For at kunne anvende dit HEOS-musiksystem skal du have et funktionelt, trådløst netværk (Wi-Fi) derhjemme. Hvis du ikke har et trådløst netværk, bedes du kontakte din lokale Denon-forhandler eller elektronikforhandler for hjælp til køb og installation af trådløst netværk hjemme hos dig.



Den trådløse HEOS Extend-signalforstærker (forhandles separat) fås som tilbehør, hvis du får brug for at sætte et nyt trådløst netværk op eller udvide rækkevidden på dit eksisterende netværk. Kontakt Denon for yderligere information om den trådløse forstærker.

Internetforbindelse med høj hastighed – HEOS opnår adgang til internettet for at streame musik fra mange populære musik tjenester online hjem til dig. HEOS er også designet til at give dig softwareopdateringer, der leveres via din internetforbindelse derhjemme. DSL samt kabel- og fibernettjenester giver den bedste oplevelse og pålidelighed. Du oplever muligvis problemer med ydeevnen ved langsommere internetforbindelser som satellitbaserede tjenester.



■ Krav til kontrolenhed

Du kan styre dit trådløse HEOS-lydsystem til flere rum ved hjælp af den gratis HEOS-app på alle slags iOS- eller Android-mobilenheder, der overholder disse mindstekrav:



Mindstekrav for iOS

- iOS-version 7.0 eller senere
- iPhone® 4 eller nyere
- iPad® 2 eller nyere
- iPod touch® (5. generation) eller nyere



Mindstekrav for Android

- Android OS-version 2.3 eller senere
- Alle opløsninger



Lær din HEOS Amp at kende

Pak din HEOS Amp ud af kassen, og bekræft, at den indeholder følgende elementer:

① HEOS Amp



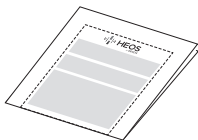
② Quick Start-guide



③ Ark med sikkerhedsforskrifter



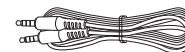
④ Garanti (kun nordamerikansk model)



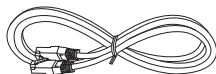
⑤ Plan for udvidet beskyttelse (kun nordamerikansk model)



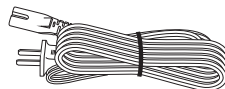
⑥ Kabel til lyd/opsætning



⑦ Ethernet-kabel



⑧ Netledning

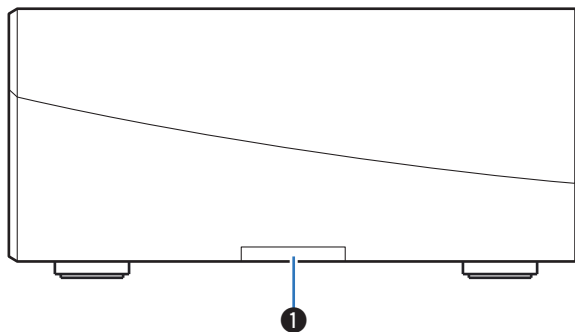


BEMÆRK

- Anvend den netledning, der følger med i kassen til din enhed.



■ Frontpanel

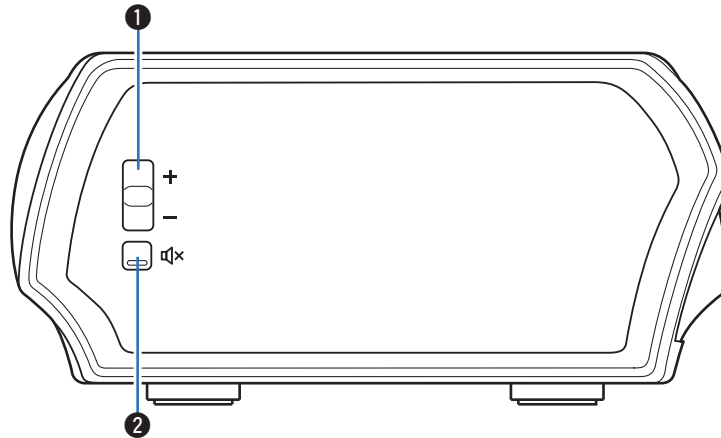


❶ Status-LED

Se "Tabel for status-LED" betydningen af LED-farve og tilstand "Tabel for status-LED" ( s. 53).



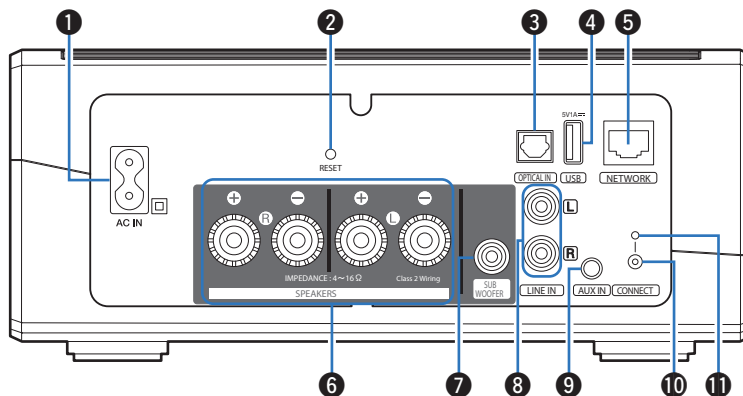
■ Knapper



- ❶ **Knapper til lydstyrke op/ned (+, -)**
Justerer lydstyrkeniveauet på HEOS-enheden op eller ned.
- ❷ **Knappen lydløs (🔇)**
Slår lyden fra eller til på lydstyrken til HEOS-enheden.



■ Bagpanel



1 Vekselstrømsindgang (AC IN)

Anvendes til at tilslutte netledningen. (👉 s. 17)

2 Nulstillingsknop (RESET)

Forskellige indstillinger nulstilles til standardværdierne fra fabrikken. (👉 s. 51)

3 Digital lydindgang (OPTICAL IN)

Anvendes til at tilslutte lydenheder med et digitalt, optisk kabel. (👉 s. 15)

4 USB-indgang (USB 5 V/1 A)

Anvendes til tilslutning af USB-lagringsenheder. (👉 s. 16)

5 Netværksstik (NETWORK)

Anvendes til at tilslutte denne enhed til et kabelført Ethernet-netværk. (👉 s. 19)

6 Højtalerterminaler (SPEAKERS)

Anvendes til at tilslutte højttalerne. (👉 s. 14)

7 Subwoofer-udgang (SUB WOOFER)

Anvendes til at tilslutte denne enhed til en aktiv subwoofer. (👉 s. 15)

8 Indgang for analog linje (LINE IN)

Anvendes til at tilslutte lydenheder med et stereo RCA-kabel. (👉 s. 15)

9 AUX-indgang (AUX IN)

Anvendes til at tilslutte lydenheder med et 3,5 mm kabel. (👉 s. 15)

Anvendes til at tilføje højttaleren til dit trådløse netværk. (👉 s. 19)

10 Tilslutningsknop (CONNECT)

Anvendes til opsætning af Wi-Fi.

11 LED for tilslutningsstatus

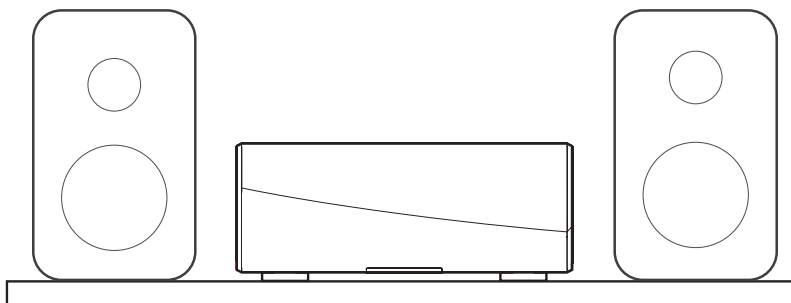
Indikerer denne enheds status. (👉 s. 53)



Placering af din HEOS Amp

HEOS Amp er designet til at føje HEOS-funktionaliteten for flerrumslyd til en ekstern enhed, der giver lydforstærkning. Du bør placere din HEOS Amp på et praktisk sted i nærheden af de højttalere, du tilslutter den til.

- HEOS Amp skal være inden for dit trådløse netværks rækkevidde.
- HEOS Amp er ikke vandtæt. Anbring den ikke i nærheden af vandkilder, og efterlad den ikke uden for i regn eller sne.



Tilslutning af eksterne enheder

■ Tilslutning af højttalere

Kontrollér omhyggeligt Venstre (V) og Højre (H) og polariteterne + (rød) og – (sort) på højttalerne, der tilsluttes til denne enhed, og sørg for at tilslutte kanalerne og polariteterne korrekt.

- 1** Pil omtrent 10 mm af beklædningen fra spidsen af højttalerkablet, og sno derefter selve kernetråden i kablet stramt, eller afbryd den.



- 2** Drej højttalerterminalen mod uret for at løsne den.



- 3** Sæt selve højttalerkablets kernetråd i fæstet i højttalerterminalen.

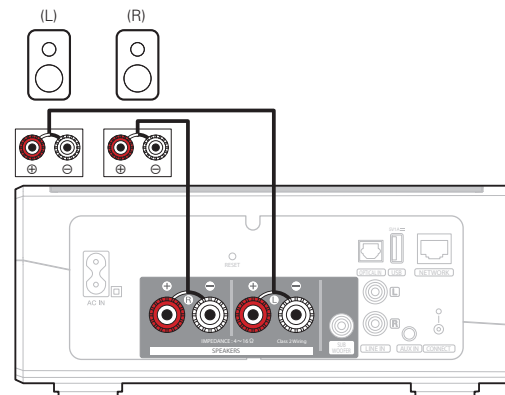


- 4** Drej højttalerterminalen med uret for at spænde den.



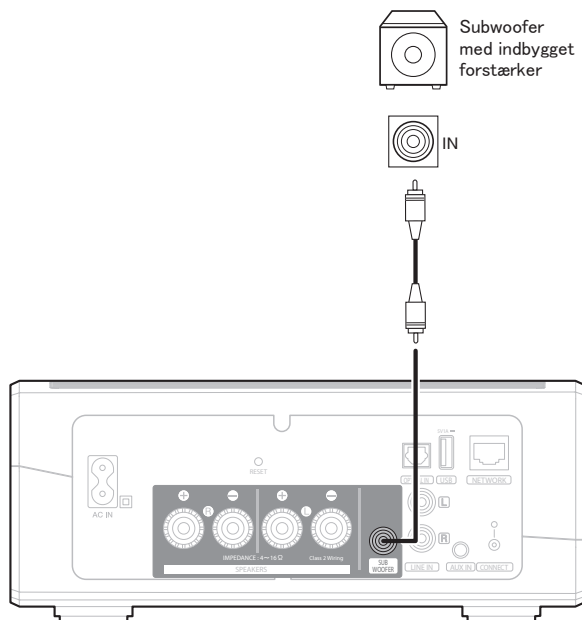
BEMÆRK

- Kobl enhedens strømstik fra stikkontakten, før du tilslutter højttalerne. Sluk endvidere for eventuelt tilsluttede aktive subwoofere.
- Tilsluttes, så højttalerkablets kernetråde ikke stikker ud af højttalerterminalen. Beskyttelseskredsløbet aktiveres muligvis, hvis kernetrådene rører ved bagpanelet, eller hvis siderne + og – sides rører hinanden.
- Rør aldrig ved højttalerterminalerne, mens netledningen er tilsluttet. Gør du det, kan du få elektrisk stød.
- Anvend højttalere med en impedans på 4 – 16 Ω/ohm. Beskyttelseskredsløbet aktiveres muligvis, hvis der anvendes højttalere med en anden impedans end angivet.
- Afhængigt af højttalere, der er tilsluttet, kan beskyttelseskredsløbet blive aktiveret, og der kan blive slukket for strømmen, når der spilles musik ved en høj lydstyrke (Statusindikatoren blinker rødt). Konfigurer indstillingen "Lydstyrkegrænse", hvis dette sker. (s. 40)



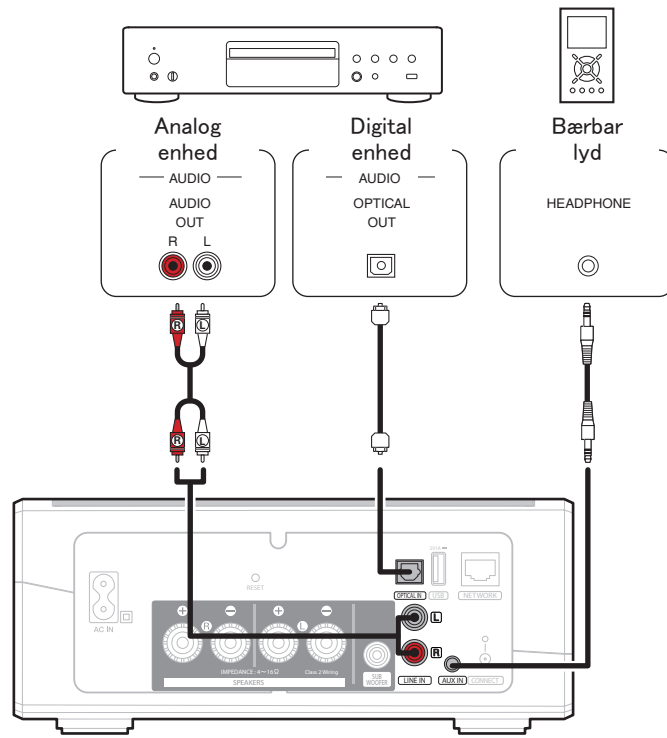
■ Tilslutning af en subwoofer

Tilslut udgangen SUB WOOFER til en indgang på din aktive subwoofer eller forstærkeren til din subwoofer.



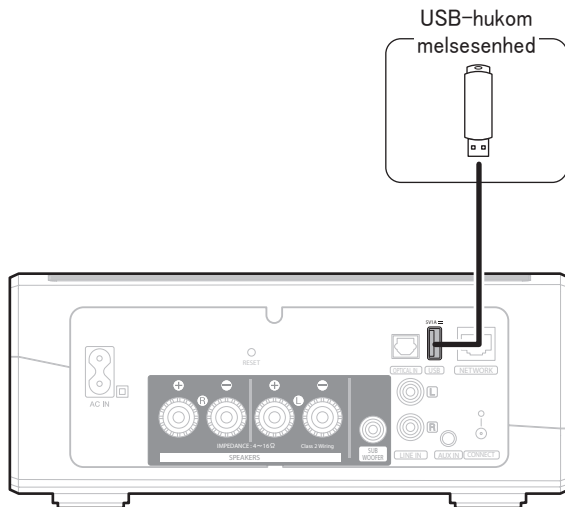
■ Tilslutning af enhed til lydafspilning

Tilslut indgangene LINE IN, AUX IN eller OPTICAL IN til en enhed for lydafspilning (CD-afspiller, bærbar musikafspiller, osv...) ved hjælp af egnede kabler.



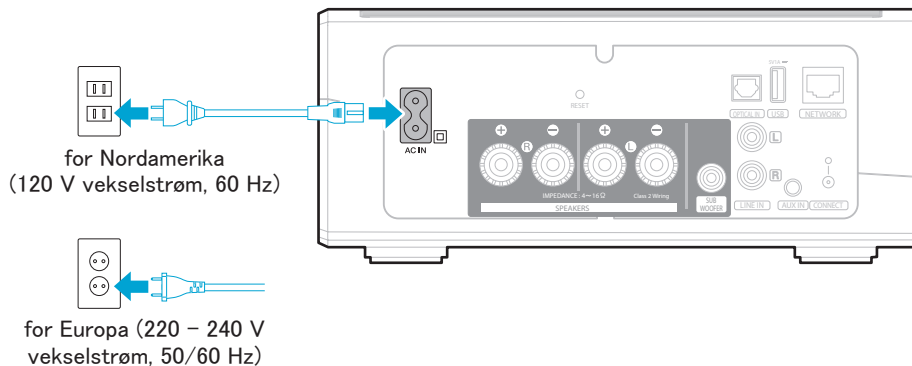
■ Tilslutning af USB-lagringsenhed

Tilslut en FAT32-formateret USB-masselagringsenhed med digitale musikfiler til en hvilken som helst tilgængelig USB-port.



Tilslutning af strøm til din HEOS Amp

Slut netledningen, der følger med i kassen, til bag på HEOS Amp, og tilslut stikket til en stikkontakt i væggen.



Rekvirering af HEOS-app'en

HEOS-app'en er hjertet i HEOS-oplevelsen. Ved hjælp af din mobilenhed og app'en HEOS kan du opsætte, gennemse, udforske og styre systemet HEOS lige i din håndflade uanset, hvor i huset, du befinder dig derhjemme.

Download HEOS-appen til iOS eller Android ved at søge i App StoreSM, Google PlayTM-butikken eller Amazon efter "HEOS by Denon".



Med henblik på forbedring kan specifikationerne og designet ændres uden varsel.



OPSÆTNING AF DIN FØRSTE HEOS AMP

Når du har anbragt din HEOS Amp i det rum, hvor du lytter til musik og har downloadet HEOS-app'en, er du klar til at konfigurere din HEOS Amp til musikafspilning. Dette indebærer, at du skal følge nogle få, enkle trin for at tilslutte HEOS Amp til dit eksisterende hjemmenetværk:

Forsigtig

- UNDLAD at tilslutte Ethernet-kablet, hvis du slutter din HEOS Amp til et trådløst netværk. Hvis du slutter HEOS Amp til et kabelnetværk, skal du anvende et Ethernet-kabel til at tilslutte HEOS Amp til dit netværk eller din router.

- 1 Sørg for, at mobilenheden har forbindelse til det trådløse netværk (det samme netværk, som du ønsker at tilslutte din HEOS Amp til). Du kan kontrollere dette i Indstillinger - menuen Wi-Fi på din iOS- eller Android-enhed.**

BEMÆRK

- Hvis dit trådløse netværk er sikkert, skal du sørge for at kende adgangskoden for tilkobling til det.

- 2 Sørg for, at du har det medfølgende kabel til lyd/opsætning lige ved hånden.**



- 3 Start HEOS-app'en på din mobilenhed.**



- 4 Tryk på knappen "Opsætning nu" øverst på skærmen.**

- 5 Følg instruktionerne for at tilføje HEOS Amp til dit trådløse netværk. (Wi-Fi-indstillingerne fra din mobilenhed kopieres over i HEOS Amp via lydkalet.)**

BEMÆRK

- Hvis der er problemer med tilslutningen af din HEOS-enhed, skal du gå videre til afsnittet Fejlfinding ([se s. 47](#)).



TILFØJELSE AF FLERE HEOS-ENHEDER

Det trådløse HEOS-lydsystem til flere rum, der automatisk synkroniserer lydafspilning mellem flere HEOS-enheder således, at lyden fra de forskellige rum er helt synkron og altid lyder fantastisk! Du kan let tilføje op til 32 enheder til dit HEOS-system.

Tilføjelse af kabelførte HEOS-enheder

Tilslut blot HEOS-enhederne til dit hjemmenetværk ved hjælp af et Ethernet-kabel, og HEOS-enhederne vises på din HEOS-app som nyt rum på skærmen Rum.

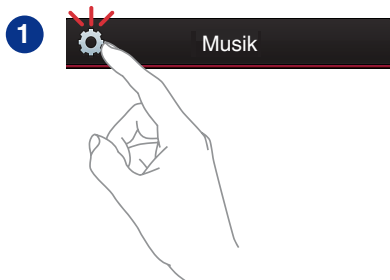
For nemheds skyld kan du tildele HEOS-enhederne navne for at indikere, hvilket rum de er placeret i.



- Anvend et afskærmet STP- eller ScTP LAN-kabel, der er let tilgængeligt i elektronikforretninger (CAT-5 eller større anbefales).
- Tilslut ikke et netværksstik direkte til LAN-porten/Ethernet-stikket på din computer.

Tilføjelse af trådløse HEOS-enheder

Du kan tilføje ekstra trådløse HEOS-enheder til dit HEOS-system ved at vælge "Tilføj enhed" i indstillingsmenuen i HEOS-app'en og følge instruktioner:



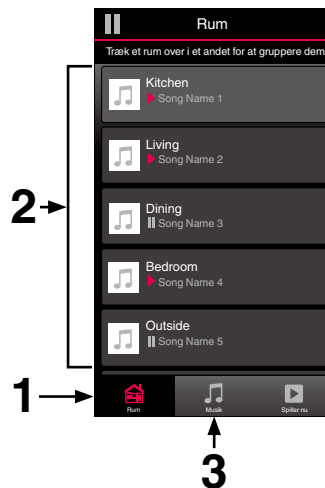
VED HJÆLP AF DIN HEOS AMP

Når HEOS Amp er tilsluttet til dit netværk, og HEOS-app'en er installeret på din mobilenhed, er det let at komme i gang med at nyde din yndlingsmusik. Du kan lytte til noget forskelligt i hvert rum eller til den samme fuldstændigt synkroniserede musik i samtlige rum. Det er op til dig!

Valg af rum

Hvis du har mere end én HEOS Amp, skal du meddele HEOS-systemet, hvilken af dem du ønsker at betjene:

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Vælg det rum, du ønsker at betjene.
- 3 Vælg fanen "Musik" til at vælge en musikkilde eller fanen "Spiller nu" for at kontrollere, hvad der aktuelt afspilles i det valgte rum.



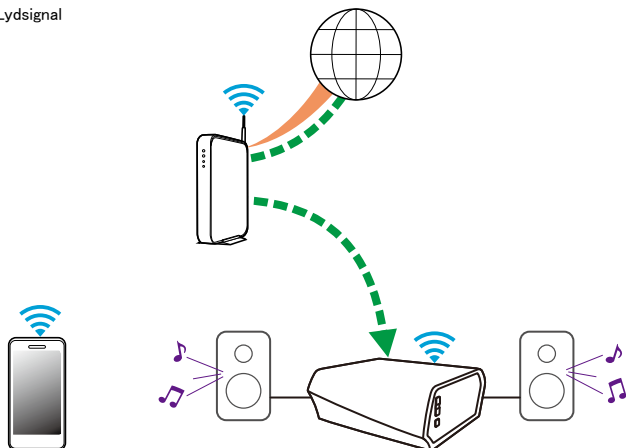
Lytte til radio

HEOS-systemet omfatter adgang til over 100.000 gratis musiknumre via internetradio fra alle verdenshjørner via radiotjenesten TuneIn. Vælg blot logoet TuneIn i den primære "Musik" menu, gennemse blandt 100.000 stationer, der er overskueligt organiseret i populære kategorier, og vælg en station, der appellerer til dit humør.

BEMÆRK

- Hvis du har en TuneIn-konto, kan du tilmelde dig TuneIn-tjenesten under Indstillinger - Musikkilder - TuneIn, og opnå adgang til alle dine "Mine Favoritter" TuneIn-stationer.

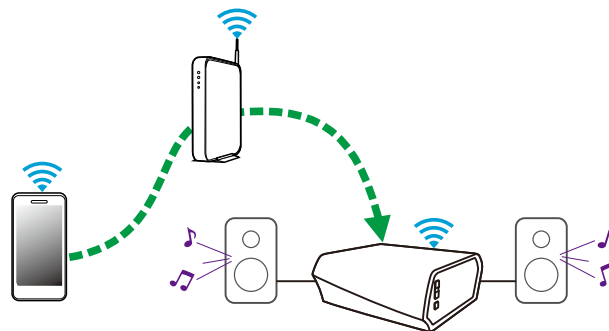
Lydsignal



Afspilning af musik, der er lagret på din mobilenhed

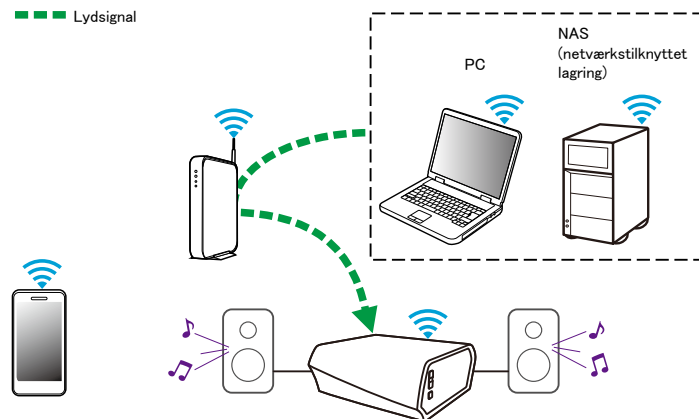
- 1 Tryk på fanen "Musik".
- 2 Vælg "Denne telefon/iPhone/iPod/iPad".
- 3 Gennemse den lokale musik på din telefon, og vælg noget til afspilning.

Lydsignal



Afspilning af musik fra din netværksforbundne PC og NAS

- 1 Vælg “Musikservere” på fanen “Musik”.
- 2 Vælg navnet på serveren til din netværksforbundne PC eller NAS (netværkstilknyttet lagring).
- 3 Gennemse musikken på din PC/NAS, og vælg noget til afspilning.

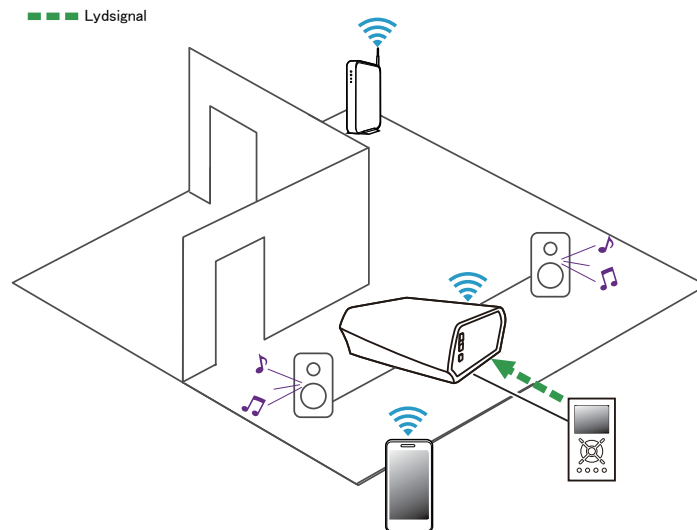


Afspilning af musik fra ekstern lydenhed

- 1** Tilslut en ekstern lydenhed til den digitalt optiske, analoge RCA-stereo eller -analoge 3,5 mm stereoindgang bag på HEOS Amp.
- 2** Vælg "Indgange" på fanen Musik.
- 3** Vælg navnet på HEOS Amp, og til hvis indgang du tilsluttede lydenheden i trin 1.
- 4** Start afspilning på lydenheden.

BEMÆRK

- Når et stereolydkabel er sluttet til AUX IN, skifter kilden automatisk til Indgange.



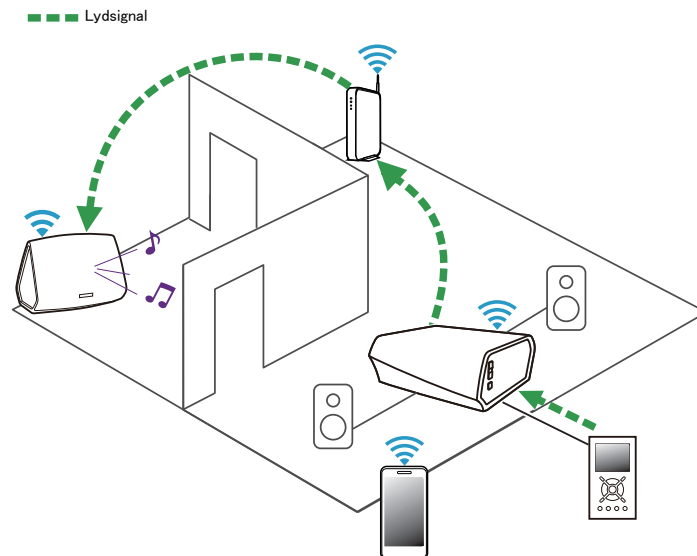
Streaming af ekstern lydenhed til en vilkårlig HEOS-enhed

Lyden fra lydenheden kan afspilles direkte på den valgte enhed eller digitaliseres og sendes over dit netværk til andre HEOS-enheder.

- 1** Tilslut en ekstern lydenhed til de digitalt optiske, analoge RCA-stereo eller -analoge 3,5 mm stereoindgange bag på HEOS Amp.
- 2** Vælg "Indgange" på fanen Musik.
- 3** Vælg navnet på HEOS Amp, og til hvis indgang du tilsluttede lydenheden i trin 1.
- 4** Start afspilning på lydenheden.

BEMÆRK

- Når et stereolydkabel er sluttet til AUX IN, skifter kilden automatisk til Indgange.



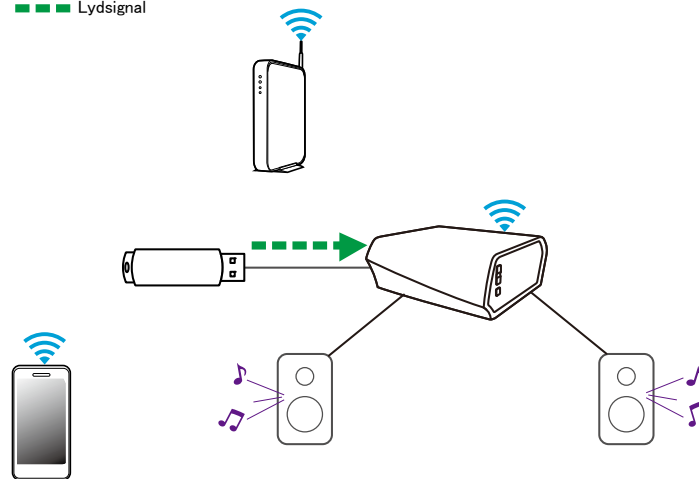
Afspilning af musik fra USB-enhed

- 1** Sæt en FAT32-formateret USB-enhed i USB-porten bag på HEOS Amp.
- 2** Vælg "Musik på USB" på fanen "Musik".
- 3** Vælg navnet på din HEOS-enhed.
- 4** Gennemse musikken på din USB-enhed, og vælg noget til afspilning.

BEMÆRK

- Det kan tage flere minutter, før navnet på din HEOS-enhed vises på listen "Musik på USB", hvis du har et stort antal filer på din USB-enhed.
- Det er ikke muligt at tilslutte og anvende en computer via USB-porten på denne enhed ved hjælp af et USB-kabel.

Lydsignal



HEOS-konto

■ Hvad er en HEOS-konto?

En HEOS-konto er masterkonto eller "nøglering" for håndtering af alle dine HEOS-musiktjenester med ét enkelt brugernavn og én enkelt adgangskode.


■ Hvorfor skal jeg have en HEOS-konto?

Med HEOS-kontoen skal du blot indtaste login-navne og adgangskoder for dine musiktjenester én gang. Dette gør det muligt for dig nemt og hurtigt at anvende flere apps for kontrolenheden på forskellige enheder. Du logger blot ind på din HEOS-konto på en vilkårlig enhed, og så har du adgang til alle dine tilhørende musiktjenester, afspilningshistorik og brugerdefinerede afspilningslister, selv hvis du er på besøg hos en af dine venner, hvor I lytter til musik på deres HEOS-system.

■ Tilmelding til HEOS-konto

Du bliver bedt om at oprette en HEOS-konto, første gang du forsøger at opnå adgang til musiktjenester i den primære "Musik" menu i HEOS-app'en.

■ Ændring af din HEOS-konto

- 1 Tryk på fanen "Musik".
- 2 Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af skærmen.
- 3 Vælg "HEOS-konto".
- 4 Skift din position, skift din adgangskode, slet din konto, eller log ud af din konto.



Afspilning fra tjenester for streaming af musik

En musik tjeneste er et online musikselskab, der giver adgang til store musiksamlinger via gratis abonnementer og/eller abonnementer mod betaling. Alt efter din geografiske placering er der flere muligheder at vælge imellem. For yderligere information om tilgængelige tjenester i dit område bedes du gå på HEOSbyDenon.com


■ Tilføjelse af musik tjeneste

Når du har sat din HEOS-konto op, kan du tilføje understøttede musik tjenester til dit HEOS-system ved at trykke på logoet for musik tjenesten på fanen "Musik".

Følg instruktionerne på skærmen for at tilføje dit brugernavn og din adgangskode for den valgte musik tjeneste. Du behøver kun at indtaste dine kontooplysninger én gang, idet HEOS-kontotjenesten med sikkerhed husker dine login-oplysninger, så du ikke skal indtaste dem, hver gang du ønsker at afspille musik fra musik tjenesten.

Ekstra musik tjenester er muligvis tilgængelige under Indstillinger - Musik tjenester.


■ Ændring af indstillinger for musik tjenester

- 1 Tryk på fanen "Musik".
- 2 Vælg ikonet Indstillinger , der er placeret i øverste venstre hjørne af skærmen.
- 3 Vælg "Musikkilder".
- 4 Vælg "Online Music".
- 5 Vælg navnet på den online musik tjeneste, du ønsker at redigere.
- 6 Log ud, og log derefter ind igen for at knytte dit brugernavn og din adgangskode til din HEOS-konto.
- 7 Vælg "Skjul nu" for at hindre visning af tjenestens logo i den primære "Musik" menu.



Håndtering af indgange

Hvis du sluttede eksterne lydkildekomponenter (som cd-afspillere, bærbare musikafspillere, kabelboks osv...) til nogen af vores HEOS-enheders AUX-indgange, kan du omdøbe standardindgangsnavnene, så de beskriver den reelle kilde, eller skjule indgange, der ikke anvendes.

- 1** Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af den primære "Musik" menu, for at få vist menuen **Indstillinger**.
- 2** Vælg "Musikkilder".
- 3** Vælg "Indgange".
- 4** Vælg de HEOS-enheder, du slutter din eksterne lydkildeenhed til.

■ Ændring af navnet på indgangene

- 1** Vælg navnet på den indgang, du ønsker at redigere.
- 2** Vælg "Navn".
- 3** Vælg eller indtast et nyt navn, der beskriver den kilde, du tilsluttede.
- 4** Vælg knappen **Gem** for at gemme dine ændringer.


■ Skjulning af en indgang

- 1** Vælg navnet på den indgang, du ønsker at redigere.
- 2** Stil "Skjul indgang" på TIL for at forhindre, at denne indgang vises under Indgange-vinduet i den primære "Musik" menu.



Håndtering af din telefon

Din smartphone eller tablet kan skjules, hvis den ikke skal være i "Musikkilder"-menuen.

- 1** Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af den primære "Musik" menu, for at få vist menuen **Indstillinger**.
- 2** Vælg "Musikkilder".
- 3** Vælg "Denne telefon/iPhone/iPod/iPad".
- 4** Stil "Denne telefon/iPhone/iPod/iPad" på **FRA** for at hindre visning af tjenestens logo i den primære "Musik" menu.



Lytte til samme musik i flere rum

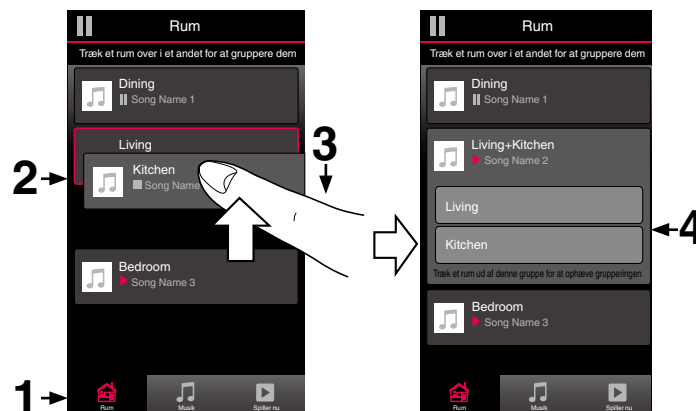
HEOS-systemet er et ægtelydsystem til flere rum, der automatisk synkroniserer lydafspilning mellem flere enheder således, at lyden fra de forskellige rum er helt synkron og altid lyder fantastisk!

Du kan let tilføje op til 32 enheder til dit HEOS-system.

Du kan samle eller gruppere op til 16 individuelle HEOS-enheder i én gruppe af HEOS-enheder, der fungerer som var de en enkelt HEOS-enhed.

■ Gruppering af rum

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Tryk på et rum, der ikke afspiller musik, og hold det nede med din finger.
- 3 Træk det ind i det rum, der afspiller musik (indikeret af det røde omrids), og løft fingeren.
- 4 De to rum grupperes sammen i en gruppe for én enkelt enhed, og der spilles samme musik i begge rum fuldstændigt synkront.



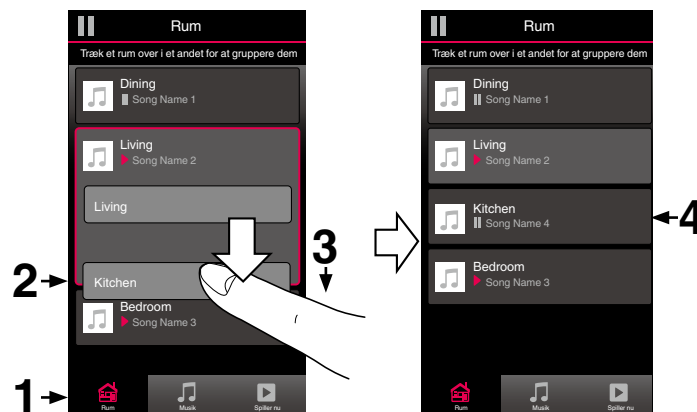
■ Ophævelse af gruppering af rum

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Tryk på et rum, du ønsker at fjerne fra gruppen, og hold det nede med din finger.

BEMÆRK

- Du kan ikke fjerne det første rum, der startede med at afspille musik for grupperingen.

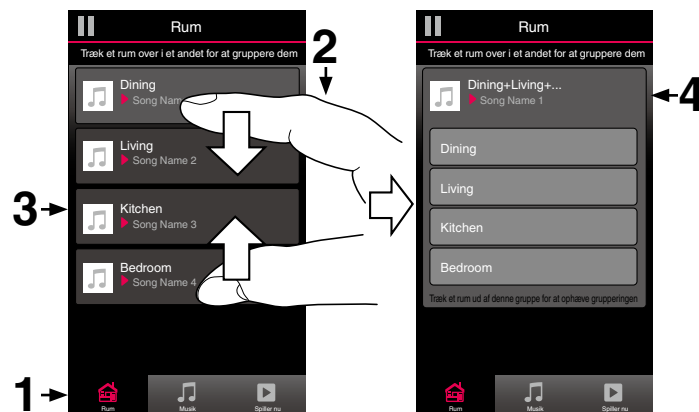
- 3 Træk det ud af gruppen, og løft fingeren.
- 4 Musikafspilningen stopper i det rum, du trak ud af gruppen, men fortsætter i alle resterende rum.



■ Gruppering af alle rum (festindstilling)

Du kan nemt gruppere de otte rum sammen i festindstilling ved hjælp af en “klem sammen”-bevægelse.

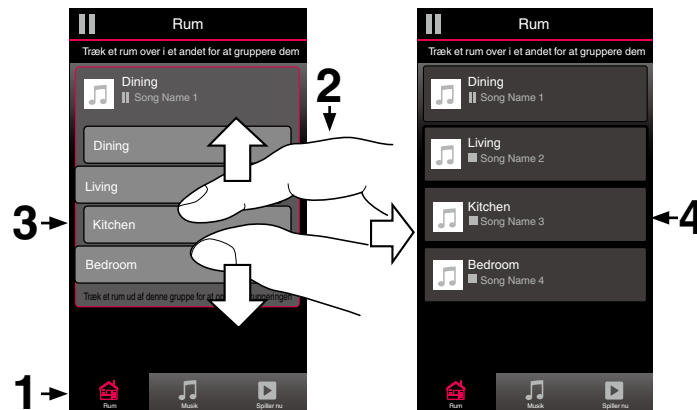
- 1 Tryk på fanen “Rum”.
- 2 Anbring to fingre på skærmen over listen med rum.
- 3 Klem hurtigt dine to fingre sammen, og giv slip igen.
- 4 Alle dine rum samles og begynder at afspille samme musik helt synkront.



■ Ophævelse af gruppering af alle rum

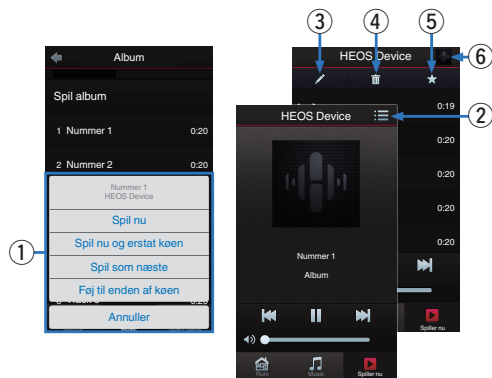
Du kan nemt ophæve grupperingen af alle dine rum og afslutte festindstilling ved hjælp af bevægelsen “spred”.

- 1 Tryk på fanen “Rum”.
- 2 Anbring to fingre tæt sammen på skærmen over listen med rum.
- 3 Spred hurtigt dine to fingre fra hinanden, og giv slip.
- 4 Grupperingen af alle dine rum ophæves, og musikafspilningen stopper i alle rum (undtagen det oprindelige “master”-rum, hvor der blev afspillet musik, før du grupperede rummene).



Ved hjælp af køen til Aktuel afspilning

HEOS anvender en “kø” til aktuel afspilning til at opstille musik, du ønsker at lytte til. Du kan vælge musik fra vilkårlige af dine lokale eller online musikkilder (så længe de ikke er forprogrammerede streaminger af typerne “radio” eller “station”). Denne funktion fungerer meget lig en jukeboks. Du vælger noget til afspilning (en sang, et album, en afspilningsliste eller endda hele din musiksamling) og føjer det til “Køen”. Når du vælger noget til afspilning, bliver du spurgt, hvordan du ønsker at stille din musik i kø.



1 Kø-menu

Når du vælger noget at afspille, vil du blive spurgt om, hvordan du ønsker at sætte din musik i køen.

2 Kø-ikon

3 Blyant-ikon

4 Slet-ikon

5 Gem-ikon

6 Forsidebillede eller HEOS-ikon

Du kan vende tilbage til skærmen “Spiller nu” ved at trykke på forsidebilledet eller HEOS-ikonet.

■ Spil nu

Sætter elementet i kø efter det musiknummer, der aktuelt afspilles, og afspiller det valgte element med det samme.

■ Spil nu og erstat køen

Rydder køen og afspiller det valgte element med det samme.

■ Spil som næste

Sætter elementet i kø efter den aktuelle sang og afspiller den, når den aktuelle sang slutter.




■ Føj til enden af køen

Føjer elementet til slutningen af køen.






Omorganisering af køen til Aktuel afspilning

Når du har stillet sangene op i din kø, kan det være, du ønsker at lave om på rækkefølgen eller fjerne nogle sange:

- 1 Tryk på fanen “Spiller nu”.
- 2 Tryk på ikonet **Kø**  i skærmens øverste højre hjørne.
- 3 Tryk på ikonet **Blyant**  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 4 Lav om på rækkefølgen i din kø ved at trække ikonet for listen  (til højre for hver række med musiknumre) op eller ned.

Sletning af sange fra afspilningskøen



Du kan fjerne sangene én ad gangen fra køen til aktuel afspilning:

- 1 Tryk på fanen “Spiller nu”.
- 2 Tryk på ikonet **Kø**  i skærmens øverste højre hjørne.
- 3 Tryk på ikonet **Blyant**  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 4 Tryk på det musiknummer (de musiknumre), som du ønsker at slette.
- 5 Tryk på ikonet **Slet**  for at slette alle musiknumre fra afspilningskøen.





Sletning af alle sange fra afspilningskøen

Du kan fjerne alle sangene fra køen til aktuel afspilning:

- 1 Tryk på fanen “Spiller nu”.
- 2 Tryk på ikonet Kø  i skærmens øverste højre hjørne.
- 3 Tryk på ikonet Slet  for at bekræfte, at du ønsker at slette alle sange fra køen.



Lagring af afspilningslister

Du kan gemme køen til aktuel afspilning som HEOS-afspilningsliste, der kan hentes senere. Den nye afspilningsliste er tilgængelig på knappen Afspilningslister på fanen “Musik” i app'en til hver kontrolenhed, der er tilsluttet til dit HEOS-system.

- 1 Tryk på fanen “Spiller nu”.
- 2 Tryk på ikonet Kø  i skærmens øverste højre hjørne.
- 3 Tryk på ikonet Gem .
- 4 Indtast et navn på din afspilningsliste, og tryk på ikonet Gem.

Udførelse af gentag og blandet afspilning

Afspilningsknapperne er synlige på skærmen “Spiller nu”.

- 1 Tryk på fanen “Spiller nu”.
- 2 Tryk på forsidebilledet for at få vist knapperne Gentag  og Blandet .



Brug af favoritten

HEOS anvender en "HEOS-favorit" for at stille ind på den station, du vil have afspillet hurtigt blandt favoritstationerne. Stationen kan vælges blandt online-musikkilder som f.eks. streaminger af typerne "Radio" eller "Station". "HEOS-favorit" viser en liste over stationerne for forskellige tjenester.


■ Tilføjelse til HEOS-favorit

Vælg en station for en online-musikkilde. Når skærmen med handlingsmenuen vises, skal du vælge "Føj station til HEOS-favorit".

BEMÆRK

- Dette kan også gøres ved at vælge "Føj station til HEOS-favorit" from stationsmenuen for den station, der bliver afspillet.


■ Sletning af station fra HEOS-favoritten

- 1 Tryk på fanen "Musik".
- 2 Vælg "Favorit".
- 3 Tryk på ikonet Blyant  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 4 Tryk på "Slet" for den station, som du ønsker at slette.



UDFØRELSE AF JUSTERINGER

Du kan justere specifikke indstillinger for hver af dine HEOS Amps i dit system:

- 1** Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af den primære "Musik" menu, for at få vist menuen **Indstillinger**.
- 2** Vælg "Mine enheder" for at få vist en liste over dine enheder.
- 3** Vælg den HEOS Amp, du ønsker at justere.

Ændring af navnet på HEOS Amp

- 1** Vælg "Navn".
- 2** Vælg, eller indtast et nyt navn på din HEOS Amp.
- 3** Tryk på "Næste" for at gemme dine ændringer.

Ændring af den trådløse netværksforbindelse

- 1** Vælg "Netværk".
- 2** Der vises en liste over trådløse netværk, som din HEOS Amp kan opnå adgang til.
- 3** Vælg det netværk, som du ønsker, at din HEOS Amp skal oprette forbindelse til.
- 4** Vent, mens netværksforbindelsen for HEOS Amp ændres.

BEMÆRK

- Kabelført netværk vælges automatisk, når enheden tilsluttes til et kabelført Ethernet-netværk. For at vende tilbage til anvendelse af trådløst netværk skal du fjerne Ethernet-kablet fra bagsiden af enheden.



Justering af equalizeren

- 1 Vælg “Tonekontrol”.
- 2 Justér Diskant eller Bas op eller ned.



- Vælg knappen Nulstil for at gendanne standardindstillingerne.

Justering af balancen

- 1 Vælg “Balance”.
- 2 Justér balancen mod venstre eller højre.

Justering af lydkvaliteten

Vælger indstillingen for omkodning for igen at sende lyd fra en HEOS-enhed til en anden HEOS-enhed (eller gruppe af enheder) på tværs af netværket. Når lyd kilder med høj bithastighed fra første enhed indstilles til “Normal”, omkodes disse (eksempelvis indgangen AUX, WAV, FLAC og PCM) for at sikre det højeste niveau af pålidelighed i lydstrømmen.

- 1 Vælg “Kvalitet”.
- 2 Vælg Normal (standard) eller Høj.



- Hvis du har valgt Høj, og du oplever lydudfald ved streaming af kilder fra én enhed til andre enheder, bedes du vælge Normal (standard).



Justering af lydstyrkegrænsen

Du kan indstille den maksimale lydstyrke af HEOS-forstærkerne for at forhindre, at lydstyrken pludselig bliver høj.

- 1 Vælg “Max lydstyrke”.**
- 2 Vælg den maksimale lydstyrkeprocent (95, 90, 85, 80).**

BEMÆRK

- Afhængigt af højttalerne, der er tilsluttet, kan beskyttelseskredsløbet blive aktiveret, og der kan blive slukket for strømmen, når der spilles musik ved en høj lydstyrke. (Statusindikatoren blinker rødt.) Konfigurer indstillingen “Max lydstyrke”, hvis dette sker.

Justering af statuslampens lysstyrke

- 1 Vælg “Statuslys”.**
- 2 Justér lysstyrken op eller ned, eller stil skyderen på FRA-positionen for at deaktivere statuslyset helt.**



Avancerede indstillinger

Forsigtig

- Justering af disse indstillinger kan frakoble din enhed fra dit netværk og muligvis gøre din enhed uanvendelig. Anvend ikke disse funktioner, medmindre du ikke har noget imod at foretage avancerede justeringer.

■ Netværksindstillinger

- 1 Vælg “Avanceret”.
- 2 Vælg “NETWORK SETTINGS”-fanen.
- 3 Rul nedad for at se alle muligheder for
 - a. Network Interface (Ethernet or Wireless)
 - b. Wireless Settings
 - c. IP Address Settings (Automatic or Manual)
 - d. Wireless Power Saving
- 4 Vælg Save Settings for at anvende de nye indstillinger eller Cancel Changes for at vende tilbage til de forrige indstillinger.

■ Om trådløs energibesparelse

Funktionen til trådløs energibesparelse sparer energi ved at slukke for strømmen til den trådløse radio i HEOS-enheden, når enheden er sluttet til et Ethernet-netværk. Hvis du afbryder Ethernet-kablets forbindelse til HEOS-enheden, slås den trådløse energibesparelse automatisk fra, og den trådløse radio slås til, så HEOS-enheden kan findes over dit trådløse netværk.

BEMÆRK

- Hvis Trådløse energibesparelser er slået TIL, slås Wi-Fi-strømmen midlertidigt til, når du tilgår skærbilledet Mine enheder/(Mine enheder)/Netværk i HEOS-app'en, eller hver gang der trykkes på knappen Tilslut på enheden.



■ Firmwareopgradering

1 Vælg “Avanceret”.

2 Vælg “FIRMWARE UPGRADE”-fanen.

Update status

Kontrollér manuelt for firmwareopgradering.

Allow updates

ON: Tillader opdateringer

OFF: Tillader ikke opdateringer

3 Vælg **Save Settings** for at anvende de nye indstillinger eller **Cancel Changes** for at vende tilbage til de forrige indstillinger.

■ Om

Visning af tekniske detaljer om HEOS-enheden.

1 Vælg “Avanceret”.

2 Vælg “ABOUT”-fanen.

3 Rul nedad for at se information om enhedens

a. Hardware

b. Software

c. Device



Opdatering af dit system

HEOS kan tilføje forbedringer og opdateret funktionalitet via din højhastighedsinternetforbindelse. Følg instruktionerne på skærmen for at opdatere HEOS-enheden og/eller app'en til din kontrolenhed.

- 1** Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af den primære "Musik" menu, for at få vist menuen **Indstillinger**.
- 2** Vælg "Softwareopdatering".

Søg efter opdatering

Følg instruktionerne på skærmen for at installere eventuelt tilgængelige opdateringer til dit HEOS-system.

Auto-opdatering


ON: Der udføres automatisk gyldige opdateringer.

OFF: Du vil få besked om gyldige opdateringer på HEOS app.



Avancerede funktioner

Der er nogle få avancerede funktioner i HEOS-systemet, som du måske ønsker at udforske, når du bliver fortrolig med de grundlæggende funktioner. Du kan opnå adgang til de avancerede funktioner i HEOS-systemet ved at følge disse trin:

- 1 Vælg ikonet **Indstillinger** , der er placeret i øverste venstre hjørne af den primære "Musik" menu, for at få vist menuen **Indstillinger**.
- 2 Vælg "Avancerede indstillinger" for at få vist en liste over tilgængelige indstillinger.

Deling af musik fra din mobilenhed

HEOS-app'en har en funktion kaldet "Musikdeling", som kan dele den lokale musik lagret på din mobilenhed med andre brugere af HEOS-app'en på dit lokale netværk. For at aktivere denne funktion skal du vælge "Musikdeling" og indstille den på "TÆNDT".

Navnet på den enhed, du deler fra, vises som en musikserver, så andre kontrolenheder med HEOS-apps kan gennemse og afspille musik fra din enhed.

Wireless Performance

Du kan kontrollere statussen af din HEOS-enheds trådløse forbindelse.

Kvalitet

Glimrende / God / Ringe

BEMÆRK

- Hvis lydniveauet af din HEOS-enhed er "Ringe", bør du sørge for, at dine HEOS-enheder ikke befinder sig i nærheden af andre elektroniske enheder, der kan interferere med dens trådløse forbindelse (f.eks. mikrobølgeovne, trådløse telefoner, fjernsyn osv...)

Signal

Glimrende / God / Ringe

BEMÆRK

- Hvis signalniveauet af din HEOS -enhed er "Ringe", bør du sørge for, at dine HEOS-enheder er inden for rækkevidden af dit trådløse netværk.



Indsend diagnostik

Hvis du har problemer med dit netværk eller HEOS-system, beder personalet ved Denons tekniske support dig muligvis om at vælge denne indstilling. Denne funktion sender automatisk diagnostiske oplysninger om dit HEOS-system til Denons tekniske support.

BEMÆRK

- Der sendes ingen personlige oplysninger, og dine oplysninger deles aldrig med nogen.

Nulstilling af app'en til din kontrolenhed

Denne funktion nulstiller kontrolenhedens app til dens oprindelige tilstand fra, da du installerede den første gang på din mobilenhed, uden krav om fjernelse, download eller geninstallation af den fra App store.



Strømstyring

Strømtilstande

■ Netværks-standby

For at spare strøm går enheden automatisk i "Netværksstandby", så snart der ikke er adgang til netværket, eller afspiller 20 minutter og genoptager automatisk fuld strøm, så snart enheden vælges og afspiller musik. Frontpanelets LED dæmpes under "Netværksstandby", da det er en helt automatisk funktion.

■ Dyb standby

Enheden kan også automatisk gå i "Dyb standby", så snart den kabelførte eller trådløse netværksforbindelse fjernes i mere end 60 minutter i Netværksstandby. Frontpanelets LED slukker under Dyb standby. For at "vække" en HEOS-enhed fra Dyb standby skal du trykke på knapperne til lydstyrke eller til at slå lyden fra, som straks tænder frontpanelets LED.

■ Fra

For helt at slukke strømmen til enhedens skal du fjerne netstikket fra stikkontakten.



Grundlæggende fejlfinding

Min HEOS-enhed opretter ikke forbindelse til netværket via lyd-kablet

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at mobilenheden har forbindelse til det trådløse netværk, før du sætter din enhed op. 	<u>18</u>
<ul style="list-style-type: none"> Du kan også slutte din enhed til netværksrouteren ved hjælp af det medfølgende Ethernet-kabel. Når den er tilsluttet via Ethernet, skulle HEOS by Denon-app'en genkende enheden, så du manuelt kan flytte den til dit trådløse netværk ved hjælp af Indstillinger/Mine enheder/Enheds_navn/Avanceret/Network Settings. 	<u>19</u>

Jeg modtager meddelelsen "Ingen enhed fundet"

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Flyt din HEOS-enhed tættere på den trådløse router. 	<u>13</u>
<ul style="list-style-type: none"> Dine HEOS-enheder og kontrolenheden er muligvis ikke på det samme netværk. Kontroller, at kontrolenheden er på det samme netværk som dine HEOS-enheder. Dette konfigureres normalt under funktionen Indstillinger på din mobilenhed. Hvis du har flere netværk, skifter din mobilenhed muligvis til et andet netværk, når du bevæger dig rundt i hjemmet. 	<u>18</u>
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at der ikke er andre elektroniske apparater, der skaber interferens med de trådløse netværkssignaler. Mikrobølgeovne, trådløse telefoner og visse tv-apparater kan skabe interferens med trådløse netværk. 	<u>13</u>
<ul style="list-style-type: none"> Hvis dine HEOS-enheder er placeret langt fra routeren, skal du overveje at tilføje en trådløs signalforstærker som HEOS Extend. 	<u>7</u>
<ul style="list-style-type: none"> Hvis din trådløse router ikke er kompatibel med HEOS-enheden, skal du benytte den ekstra HEOS Extend trådløse signalforstærker og tilslutte denne fast til din router. 	<u>7</u>



Min HEOS-enhed slukker, og status-LED blinker rødt

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none">Beskyttelseskredsløbet er blevet aktiveret som følge af en stigning i temperaturen inde i din HEOS-enhed. Sluk for strømmen, vent omtrent en time, indtil denne enhed køler tilstrækkelig af, og tænd derefter for strømmen igen.	–
<ul style="list-style-type: none">Kontroller højttalerforbindelserne. Beskyttelseskredsløbet er muligvis blevet aktiveret, fordi højttalerkablets kernetråde kom i kontakt med hinanden, eller fordi en kernetråd blev koblet fra stikket og kom i kontakt med bagpanelet på denne enhed. Efter frakobling af netledningen skal du træffe korrigerende foranstaltninger såsom at sno kernetråden stramt igen eller kontrollere stikket og derefter tilslutte ståltråden igen.	<u>14</u>



Musik falder undertiden ud eller bliver forsinket

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at din internetforbindelse fungerer korrekt. Hvis du deler netværket med andre brugere eller enheder, bruger de muligvis det meste af din båndbredde (især, hvis de streamer video). 	<u>7</u>
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at dine HEOS-enheder er inden for det trådløse netværks rækkevidde. 	<u>7, 44</u>
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at dine HEOS-enheder ikke er placeret i nærheden af andre elektroniske enheder, der kan forstyrre den trådløse forbindelse (for eksempel mikrobølgeovne, trådløse telefoner, tv-apparater, osv...) 	<u>7, 44</u>

Lyden er forsinket, når jeg benytter den eksterne indgang sammen med mit tv

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Hvis du tilslutter den eksterne indgang til din kabel- eller satellitmodtager for at afspille tv-lyd gennem flere HEOS-enheder, kan der være en forsinkelse, fra du ser nogen tale, og til du hører lyden. Dette skyldes, at HEOS-systemet skal gemme lyden i en buffer, før den sendes til HEOS-enhederne, så den ankommer til alle enhederne på samme tid. 	-
<ul style="list-style-type: none"> Du kan undgå denne forsinkelse ved kun at lytte til den enhed, der er sluttet direkte til modtagerboksen. 	-



Jeg hører forvrængning når jeg bruger AUX-inggangen

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> De analoge outputsignaler fra visse kilder kan være temmelig stærke. Hvis kildeenhedens inputniveau skrues højt op, kan det overbelaste HEOS-enhedens input. Det er usandsynligt, at der opstår skader, men det kan forårsage forvrænget lyd. Start med at stille kildens lydstyrke på et mellemhøjt – lavt niveau, og skru derefter op efter behov. Hvis du hører forvrængning, skal du skrue ned for enhedens lydstyrke. 	—

Tilslutning til et WPS-netværk

Løsning	Se side
<p>Hvis din trådløse router understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup™), kan din trådløse HEOS-enhed ekstraordinært kobles til dit netværk ved hjælp af metoden “Tryk på knap” ved at følge disse trin:</p> <ol style="list-style-type: none"> Tryk på WPS-knappen på routeren. Tryk inden for 2 minutter 3 gange på knappen Tilslut (inden for 2 sekunder af hvert tryk). LED-lampen foran på enheden blinker grønt i flere sekunder, mens den opretter forbindelse til din WPS-router. Når forbindelsen er oprettet, lyser LED-lampen foran på enheden konstant blå. 	7



Nulstilling af din HEOS-enhed

Løsning	Se side
Når du nulstiller din HEOS-enhed, slettes den trådløse netværksinformation, EQ og navn, men den aktuelle software beholdes. Du skal benytte Indstillinger - Tilføj enhed for at slutte HEOS-enheden til hjemmenetværket igen, før den kan bruges. Hvis du vil nulstille din HEOS-enhed, skal du forsigtigt indsætte en lille papirklips i nulstillingshullet bagpå og holde den inde, indtil LED-lampen foran på højttaleren begynder at blinke gult.	-

Gendannelse af HEOS-enheden til fabriksstandarder

Løsning	Se side
<p>Hvis HEOS-enheden gendannes til standardindstillingerne, bliver alle indstillinger slettet, og den oprindelige software, der blev installeret på fabrikken, gendannes.</p> <p>Forsigtig</p> <ul style="list-style-type: none"> Alle indstillinger bliver slettet, og softwaren bliver sandsynligvis nedgraderet! <p>Hvis du vil gendanne standardindstillingerne på HEOS-enheden, skal du tage netledningen ud bag på HEOS-enheden. Sæt en lille papirklips i nulstillingshullet bag på HEOS-enheden, tilslut netledningen igen, og holde den inde, indtil LED-lampen foran på højttaleren begynder at blinke gult.</p>	-

* For yderligere information, gå på HEOSbyDenon.com



Kontakt Denon

Kun for USA & Canada:

Hvis du har brug for yderligere hjælp til dit HEOS-produkt, bedes du kontakte kundeservicetjenesterne hos HEOS by Denon nedenfor:

Hjemmeside: www.HEOSbyDenon.com/Support

E-mail: Support@HEOSbyDenon.com

Live Chat: www.HEOSbyDenon.com/LiveChat

Telefon: Gratis opkald (855) 499 2820

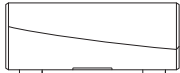
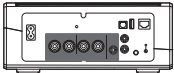
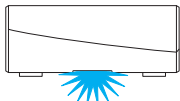
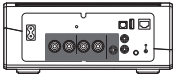
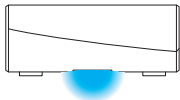
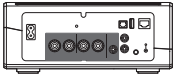
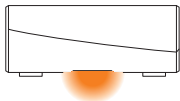
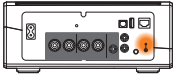
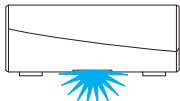
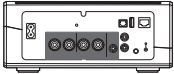
(M-F 10:00 til 22:00/Lør 12:00 til 20:00)

For andre regioner:

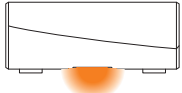
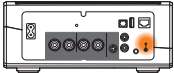
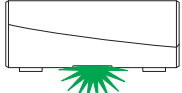
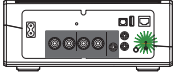
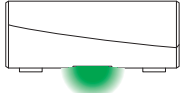
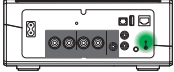
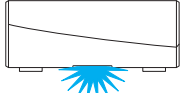
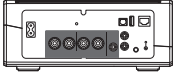
Hvis du har brug for ekstra hjælp til at løse problemer, bedes du kontakte Denon-kundeservice i dit område eller gå på HEOSbyDenon.com



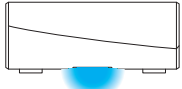
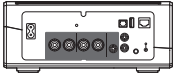
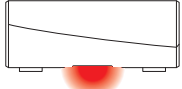


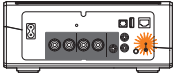
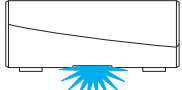
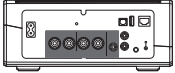
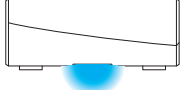
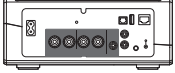
Tabel for status-LED

Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Fra	Ingen vekselstrøm eller dyb standby	 (fra)	 (fra)
Tilslut	Opstart	 (blinker)	 (fra)
Til	Med konfigureret klarfunktion og tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (fra)
Til	Ikke tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (konstant)
Skift netværk	Tilslutter til dit netværk	 (blinker)	 (fra)

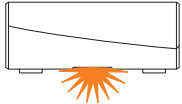
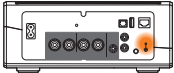
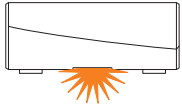
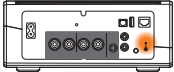
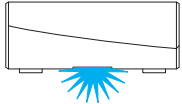
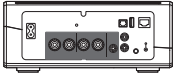
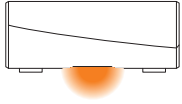



Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Opsætning	Ikke tilsluttet	 (konstant)	 (konstant)
	Der blev trykket på knappen Tilslut	 (blinker)	 (blinker)
	Kabelforbindelse er OK	 (konstant)	 (konstant)
	Tilslutter til dit netværk	 (blinker)	 (fra)

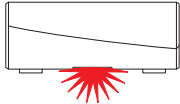
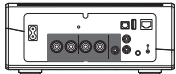
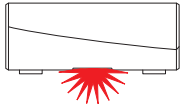
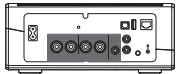
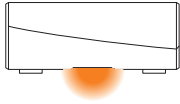
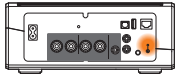
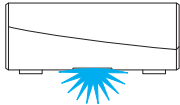
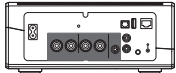
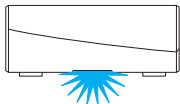
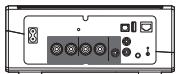


Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Opsætning	Konfigureret og tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (fra)
	Fejl	 (konstant)	 (konstant)
Opdatering	Opdaterer	 (blinker)	 (blinker)
	Genstarter	 (blinker)	 (fra)
	Med konfigureret klarfunktion og tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (fra)

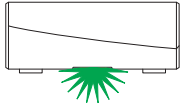
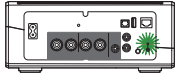
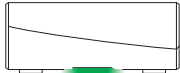
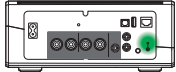
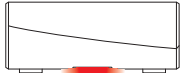
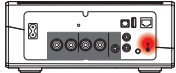
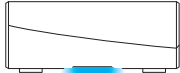
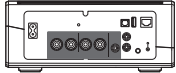
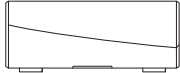
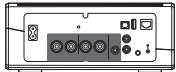


Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Nulstil	Blød nulstilling - Ryd brugerindstillinger	 (blinker hurtigt)	 (konstant)
	Hård nulstilling - Gendan fabriksindstillinger	 (blinker)	 (konstant)
	Genstarter	 (blinker)	 (fra)
	Klarfunktion ikke konfigureret	 (konstant)	 (konstant)



Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Fejl	Firmwarefejl	 (blinker langsomt (udtones IKKE))	 (fra)
	Hardwarefejl	 (blinker hurtigt)	 (fra)
	Netværksfejl	 (konstant)	 (konstant)
Skift af lydstyrke		 (blinker hurtigt)	 (fra)
Lydløs		 (blinker langsomt)	 (fra)



Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
WPS	en WPS-session er aktiv	 (blinker hurtigt)	 (blinker hurtigt)
	WPS tilsluttet	 (konstant i 3 sek.)	 (konstant)
	Timeout i WPS	 (konstant i 3 sek.)	 (konstant)
Strømstyring	Netværks-standby	 (konstant)	 (fra)
	Dyb standby	 (fra)	 (fra)



Understøttede filtyper og kodekser

Frekvens	Prøvehastighed	Filtilføjelse	Kodeks	Bithastigheder
32 kHz 44,1 kHz 48 kHz	16 bit	wav	PCM	---
32 kHz 44,1 kHz 48 kHz	16 bit	mp3	MPEG-1 Lydlag 3 CBR/VBR	32 - 320 kbps
32 kHz 44,1 kHz 48 kHz	16 bit	m4a aac	AAC-LC	48 - 320 kbps
32 kHz 44,1 kHz 48 kHz	16 bit	wma	wma9 CBR	CBR:48 - 192 kbps
44,1 kHz 48 kHz	16 bit	flac	flac	---
44,1 kHz 48 kHz	16 bit	m4a	ALAC	---

BEMÆRK

- Filer beskyttet af DRM såsom Apple's Fairplay DRM understøttes ikke.

Understøttede lydformater (Optisk)

2-kanals lineær PCM:2-kanals, 32 kHz – 192 kHz, 16/20/24 bit



SPECIFIKATIONER

■ Lydsektion

Nominel ydelse for effektforstærker:	2-kanals kørsel 100 W+100 W (6 Ω /ohm, 1 kHz, T.H.D. 0,7 %)
Udgangsstik:	4 – 16 Ω /ohm
THD+N:	ANALOG IND:0,1 % (1 kHz)
S/N-forhold (10 W, 6 Ω /ohm, IHF-A):	ANALOG IND:86 dB (IHF-A-vægtet)
Frekvensrespons:	20 Hz til 20 kHz: \pm 1 dB

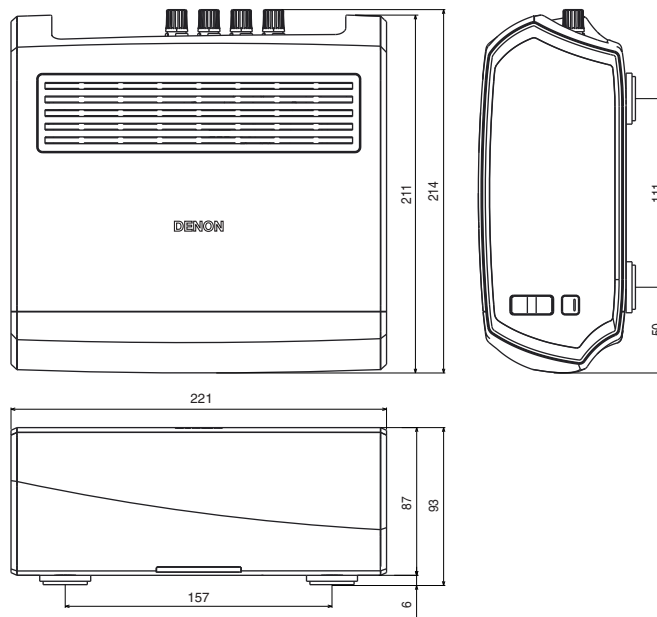
■ Sektion for trådløst LAN

Netværkstype:	Overholder IEEE 802.11a/b/g/n
Frekvensområde for anvendelse:	2,4 GHz, 5 GHz

■ Generelt

Driftstemperatur:	5 °C – 35 °C
Strømforsyning:	120 V vekselstrøm, 60 Hz (for Nordamerika) 220 - 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz (for Europa)
Strømforbrug:	60 W
Strømforbrug i indstillingen netværks-standby:	4,5 W
Strømforbrug i indstillingen dyb standby:	0,3 W



■ Mål (Enhed: mm)**■ Vægt: 2,8 kg**

Med henblik på forbedring kan specifikationerne og designet ændres uden varsel.



Information

Varemærker



Google Play er et varemærke tilhørende Google Inc.



Apple, Apple-logoet, iPad, iPhone og iPod touch er varemærker tilhørende Apple Inc., som er registreret i USA og andre lande. App Store er et servicemærke tilhørende Apple Inc.



Amazon, Kindle, Fire og alle tilknyttede logoer er varemærker tilhørende Amazon.com, Inc. eller dens datterselskaber.



Logoet Wi-Fi Protected setup™ er et varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance.





DENON®
HEOSbyDenon.com

3520 10356 20ADB
Copyright © 2015 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.