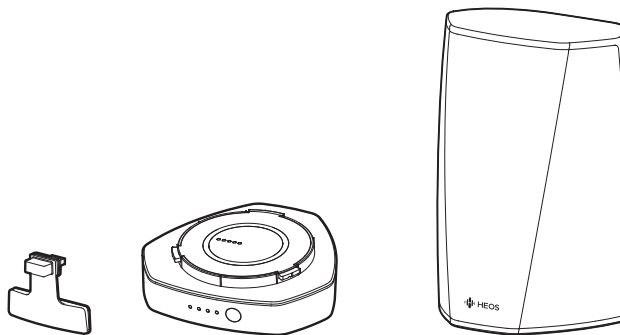


TRÅDLØS HØJTTALER
BATTERI OG BLUETOOTH TIL HEOS 1

Brugervejledning

HEOS 1
HEOS 1 Go Pack (forhandles separat)



Indledning	6	BRUG AF DIN HEOS-ENHED	19
Før du går i gang	7	Valg af rum/højtaler	19
Systemkrav	7	Lytte til radio	20
Netværkskrav	7	Afspilning af musik, der er lagret på din mobilenhed	20
Krav til kontrolenhed	8	Afspilning af musik fra din netværksforbundne PC og NAS	21
Lær din HEOS-højtaler at kende	9	Afspilning af musik fra AUX-indgangen	22
Lær dit batteri at kende (forhandles separat)	10	Afspilning af musik fra USB-enhed	23
Frontpanel	11	HEOS-konto	24
Knapper	12	Hvad er en HEOS-konto?	24
Bagpanel	13	Hvorfor skal jeg have en HEOS-konto?	24
Placering af din HEOS-højtaler	15	Tilmelding til HEOS-konto	24
Montering på væg eller loft	15	Ændring af din HEOS-konto	24
Tilslutning af strøm til din HEOS-højtaler	16	Afspilning fra tjenester for streaming af musik	25
Rekvirering af HEOS-app'en	16	Tilføjelse af musiktjeneste	25
Opsætning af din første HEOS-højtaler	17	Ændring af indstillinger for musiktjenester	25
Tilføjelse af flere HEOS-enheder	18	Håndtering af indgange	26
Tilføjelse af kabelførte HEOS-enheder	18	Ændring af navnet på indgangene	26
Tilføjelse af trådløse HEOS-enheder	18	Skjulning af en indgang	26
		Håndtering af din telefon	27
		Lytte til samme musik i flere rum	28
		Gruppering af rum	28
		Ophævelse af gruppering af rum	29
		Gruppering af alle rum (festindstilling)	30
		Ophævelse af gruppering af alle rum	31



Stereoparring	32
Oprettelse af et stereopar	32
Ændring af navnet på et stereopar	34
Justering af balancen	34
Ombytning af venstre og højre kanaler i et stereopar	35
Fjernelse af et stereopar	35
Ved hjælp af køen til Aktuel afspilning	36
Spil nu	36
Spil nu og erstat køen	36
Spil som næste	36
Føj til enden af køen	36
Omorganisering af køen til Aktuel afspilning	37
Sletning af sange fra afspilningskøen	37
Sletning af alle sange fra afspilningskøen	38
Lagring af afspilningslister	38
Udførelse af gentag og blandet afspilning	38
Brug af favoritten	39
Tilføjelse til HEOS-favorit	39
Sletning af station fra HEOS-favoritten	39

Udførelse af højttalerjusteringer	40
Ændring af navnet på en højttaler	40
Ændring af den trådløse netværksforbindelse	40
Ændring af højttalerens equalizer	41
Justering af lyd kvaliteten	41
Justering af statuslampens lysstyrke	41
Avancerede højttalerindstillinger	42
Netværksindstillinger	42
Om trådløs energibesparelse	42
Firmwareopgradering	43
Om	43



Opdatering af dit system	44	Grundlæggende fejlfinding	52
Avancerede funktioner	45	Højttaleren opretter ikke forbindelse til netværket via lyd-kablet	52
Deling af musik fra din mobilenhed	45	Jeg modtager meddelelsen "Ingen enhed fundet"	52
Wireless Performance	45	LED-lampen foran på HEOS 1 blinker gentagne gange	53
Indsend diagnostik	46	En Bluetooth-mobilenhed kan ikke parres med HEOS-højttaleren	53
Nulstilling af app'en til din kontrolenhed	46	Kan ikke høre Bluetooth-musik	54
Strømstyring	47	Kan ikke påsætte batteri	54
Strømtilstande	47	Musik falder undertiden ud eller bliver forsinket	55
Netværks-standby	47	Lyden er forsinket, når jeg benytter AUX-indgangen sammen med mit tv	55
Dyb standby	47	Jeg hører forvrengning når jeg bruger AUX-inngangen	56
Fra	47	Tilslutning til et WPS-netværk	56
OPSÆTNING AF HEOS 1 Go Pack	48	Nulstilling af højttaleren	56
Tilslutning af batteriet	48	Gendannelse af højttalerens standardindstillinger	57
Opladning af batteriet	49	Kontakt Denon	58
Tilslutning af Bluetooth-adapteren	49		
Parring af HEOS 1 med dine enheder	50		
LUK SPRØJTEVÆRN	51		
SÅDAN SLUKKES/TÆNDES BATTERIET	51		



Tablet for status-LED	59
Batteriindikator for HEOS 1 Go Pack	67
Når den er sluttet til vekselstrømoladeren/strømforsyningen (oplader)	67
Når den kører på batteristrøm	67
Understøttede filtyper og kodekser	68
Specifikationer	69
Specifikationer for højttaler	69
HEOS 1	69
Information	71
Varemærker	71



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-højttaleren 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-højttaler.



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. 18).

Systemkrav

Før du går i gang med at installere din første HEOS-højtaler, 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 musiktjenester 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-højttaler at kende

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



HEOS 1



Quick Start-guide



Ark med
sikkerhedsforskrifter



Garanti
(kun nordamerikansk model)



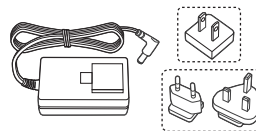
Plan for udvidet beskyttelse
(kun nordamerikansk model)



Kabel til lyd/opsætning



Ethernet-kabel



Strømforsyning

(kun nordamerikansk model)

(Kun europæisk model)

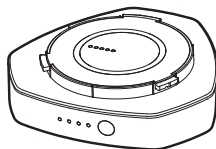
BEMÆRK

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

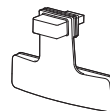


Lær dit batteri at kende (forhandles separat)

Pak dit batteri ud af kassen, og bekræft, at den indeholder følgende elementer:



Genopladeligt batteri



Bluetooth USB-adapter
og sprøjteværn



Quick Start-guide



Ark med sikkerhedsforskrifter



Garanti
(kun nordamerikansk model)

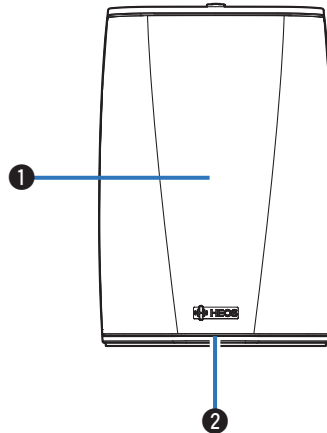


Plan for udvidet beskyttelse
(kun nordamerikansk model)

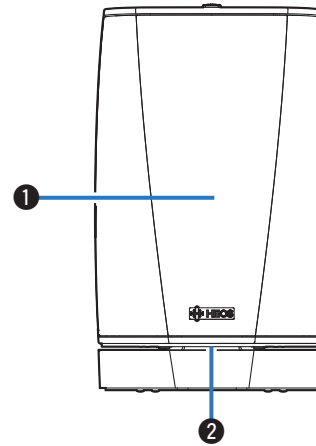


■ Frontpanel

HEOS 1



HEOS 1 + Go Pack

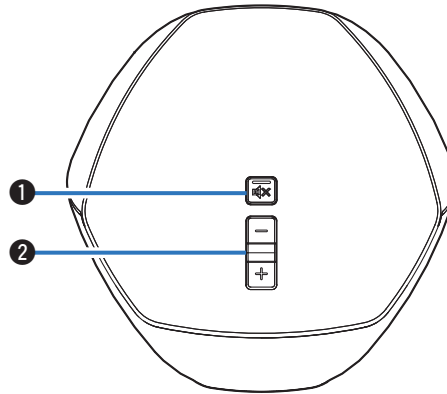


- ① Højtalere
- ② Status-LED

Se “Tabel for status-LED” betydningen af LED-farve og tilstand “Tabel for status-LED” (📖 s. 59).



■ Knapper



1 Knappen lydløs (🔇)

Slår lyden fra eller til på lydstyrken til HEOS-enheden.

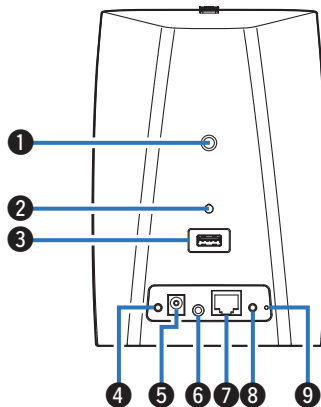
2 Knapper til lydstyrke op/ned (+, -)

Justerer lydstyrkeniveauet på HEOS-enheden op eller ned.



■ Bagpanel

HEOS 1



1 Gevinskåret monteringshul

Anvendes til at montere enheden på en væg eller i loftet.

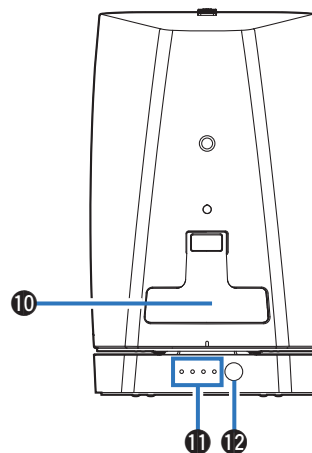
2 Hul til sikkerhedsfiksering

Bruges til at undgå, at enheden falder ned.

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

Anvendes til tilslutning af USB-lagringsenheder.

HEOS 1 + Go Pack



4 Nulstillingsknap (RESET)

Forskellige indstillinger nulstilles til standardværdierne fra fabrikken (👉 s. 56).

5 Strømindgang (DC IN)

Anvendes til at tilslutte den eksterne strømforsyning (👉 s. 16).

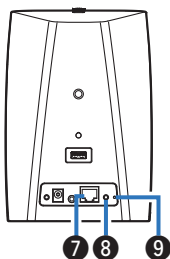
6 AUX-indgang (AUX IN)

Anvendes til at tilslutte lydenheder (👉 s. 22).

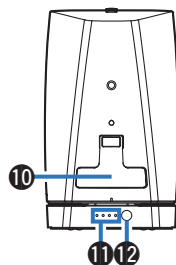
Anvendes til at tilføje højttaleren til dit trådløse netværk (👉 s. 18).



HEOS 1



HEOS 1 + Go Pack



7 Netværksstik (NETWORK)

Anvendes til at tilslutte denne enhed til et kabelført Ethernet-netværk (👉 s. 18).

8 Tilslutningsknap (CONNECT)

- Anvendes til opsætning af Wi-Fi (👉 s. 56).
- Bruges i indstillingerne til Bluetooth-parring (👉 s. 50).

9 LED for tilslutningsstatus

Indikerer denne enheds status (👉 s. 56, 59).

10 Hætte

Luk denne hætte godt for at bevare de stænktætte evner.

11 Batteri-/opladningsindikator

Indikerer den resterende mængde batteristrøm og opladestatusen.

12 Statusknap

- Bruges til at kontrollere den resterende mængde batteristrøm (👉 s. 67).
- Sådan slukkes/tændes batteriet (👉 s. 51).



Placering af din HEOS-højtaler

Du kan placere din HEOS-enhed hvor som helst, du ønsker at afspille musik med fantastisk lyd. Følg disse simple retningslinjer, når du finder et sted til din højtaler...

- HEOS-enheden skal være inden for dit trådløse netværks rækkevidde.
- HEOS-højtaleren er udformet på en sådan måde, at den lyder bedst, når den placeres mellem 8 og 30 cm (mellem 3 og 12 tommer) fra en væg.
- Anbring højtaleren mindst 30 cm (12 tommer) fra et fjernsyn, en computer eller en anden skærmehed for at undgå eventuel interferens.
- Placér højtaleren på tværs af rummet, hvor du skal høre lyden fra, så tæt som muligt i ørehøjde.
- HEOS-enheden er ikke vandtæt. Anbring den ikke i nærheden af vandkilder, og efterlad den ikke uden for i regn eller sne.

■ Montering på væg eller loft

HEOS 1-højtaleren kan eventuelt monteres på en væg eller i loftet med almindelige 6,35 mm gevindskårede højtaler- eller kameramonteringer, som understøtter op til 1,4 kg. Besøg din lokale Denon-forhandler eller elektronikdetailhandel for yderligere oplysninger om eventuelle muligheder for væg- og loftsmontering.

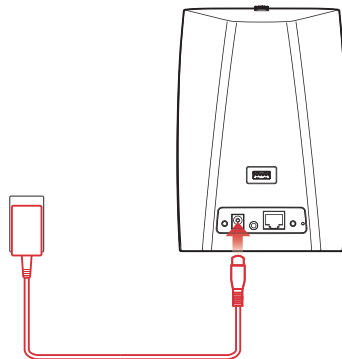
Forsigtig

Anbefal at installere en sikkerhedsfiksering (medfølger ikke) i hullet til sikkerhedsfiksering på bagsiden af højtaleren for at forhindre personskade hos brugeren og andre eller beskadigelse af ejendom, hvis højtaleren af en eller anden grund skulle falde ned.



Tilslutning af strøm til din HEOS-højttaler

Slut netledningen, der følger med i kassen, til bag på højttaleren, og tilslut stikket til en stikkontakt i væggen. Højttaleren er i stand til automatisk at skifte mellem 100 – 240 V.



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-højttaler

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

Forsigtig

- UNDLAD at tilslutte Ethernet-kablet, hvis du slutter højttaleren til et trådløst netværk. Hvis du slutter højttaleren til et kabelnetværk, skal du anvende et Ethernet-kabel til at tilslutte højttaleren 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 dine højttalere 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 højttaleren til dit trådløse netværk. (Wi-Fi-indstillingerne fra din mobilenhed kopieres over i højttaleren via lydkablet.)**

BEMÆRK

Hvis der er problemer med tilslutningen af din HEOS-enhed, skal du gå videre til afsnittet Fejlfinding (☞ s. 52).



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 HEOS-enheder til dit HEOS-system.

Tilføjelse af kabelførte HEOS-enheder

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

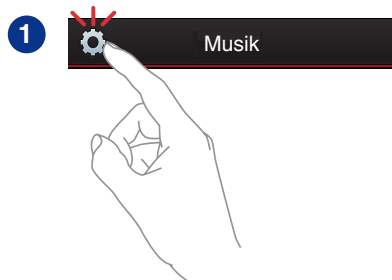
For nemheds skyld kan du tildele HEOS-enheden et navn for at indikere, hvilket rum det er placeret i.



- 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:



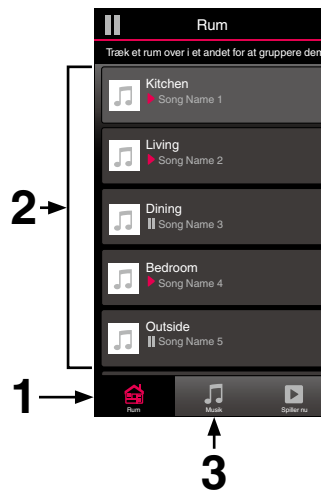
BRUG AF DIN HEOS-ENHED

Når HEOS-enheden 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 på hver HEOS-enhed eller til den samme fuldstændigt synkroniserede musik på alle HEOS-enheder. Det er op til dig!

Valg af rum/højttaler

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

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Vælg det rum/den højttaler, 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.



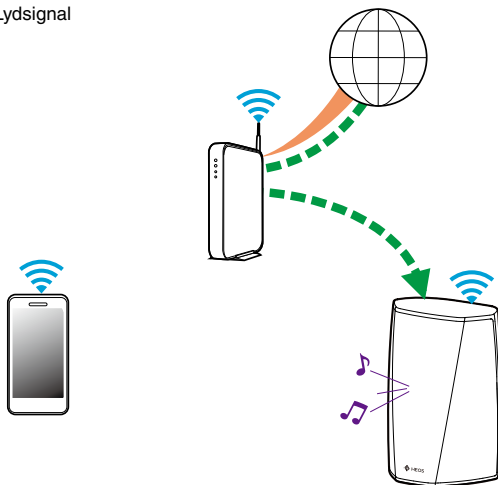
Lytte til radio

HEOS-systemet omfatter adgang til over 100.000 gratis musiknumre via internetradio fra alle verdenshjørner via radiotjenesten Tuneln. Vælg blot logoet Tuneln 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 Tuneln-konto, kan du tilmelde dig Tuneln-tjenesten under Indstillinger- Musikkilder - Tuneln, og opnå adgang til alle dine "Mine Favoritter" Tuneln-stationer.

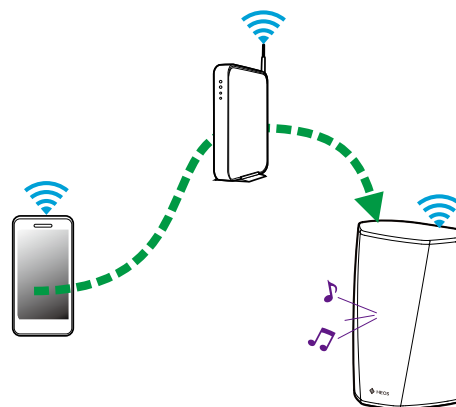
Lydsignal



Afspilning af musik, der er lagret på din mobilenhed

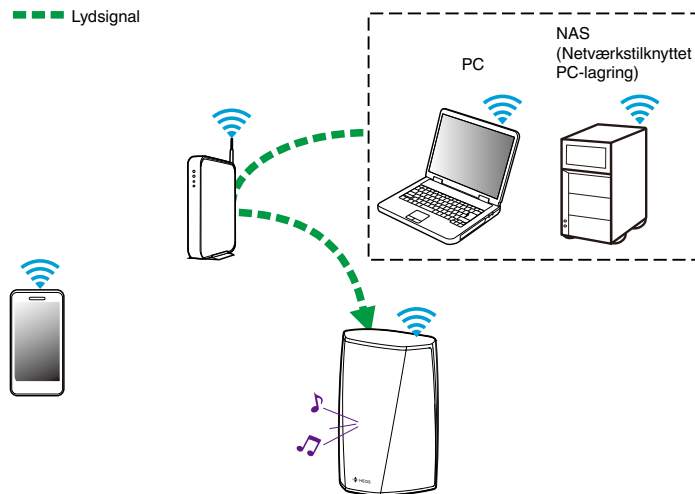
- 1 Tryk på fanen "Musik".
- 2 Vælg "Denne telefon/iPhone/iPod/iPad".
- 3 Gennemse den lokale musik på din telefon, og vælg noget til afspilning.

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 AUX-indgangen

- 1 Slut en lydenhed med en 3,5 mm stereolydudgang til AUX-indgangen på din højttaler med det medfølgende 3,5 mm stereolydkabel.

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

BEMÆRK

- Når et kabel er sluttet til AUX IN, skal du vælge "Indgange" fra "Musik"-fanen.

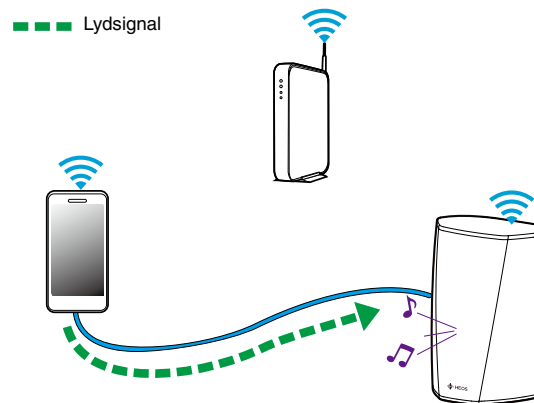
- 2 Start afspilning på lydenheden.



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

BEMÆRK

- 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 skru ned for enhedens lydstyrke.

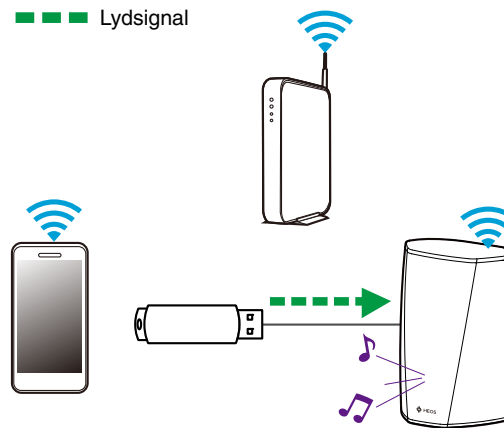


Afspilning af musik fra USB-enhed

- 1 Sæt en FAT32-formateret USB-enhed i USB-porten bag på HEOS-højttaler.
- 2 Vælg "Musik på USB" på fanen "Musik".
- 3 Vælg navnet på din HEOS-højttaler.
- 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.



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, kabelmodtagere osv...) til en eller flere af dine HEOS-højtalerindgange, kan du omdøbe standardindgangene, så de beskriver den reelle kilde, eller skjule evt. 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 den højttaler, 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

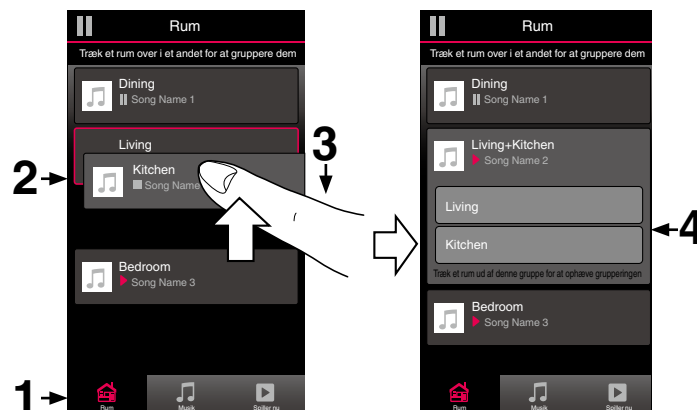
HEOS-systemet er et ægtelydsystem til flere rum, der automatisk synkroniserer lydafspilning mellem flere HEOS-enheder således, at lyden fra de forskellige rum er helt synkron og altid lyder fantastisk!

Du kan let tilføje op til 32 HEOS-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

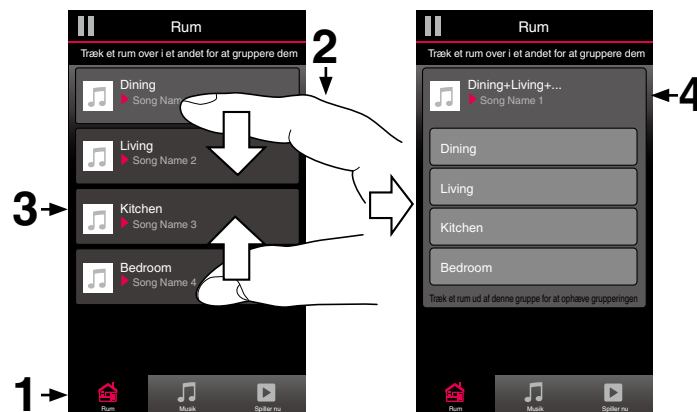
- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Tryk på et rum, der ikke afspiller musik, og hold det nede med din finger.
- 3 Træk det ind i det rum, der afspiller musik (indikeret af det røde omrids), og løft fingeren.
- 4 De to rum grupperes sammen i en gruppe for én enkelt enhed, og der spilles samme musik i begge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



■ Gruppering af alle rum (festindstilling)

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

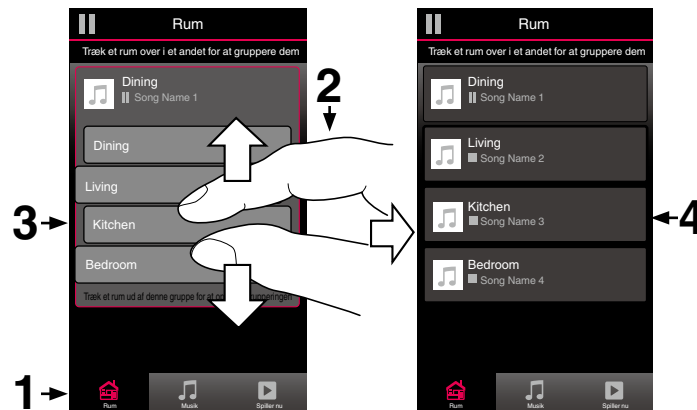
- 1 Tryk på fanen “Rum”.
- 2 Anbring to fingre på skærmen over listen med rum.
- 3 Klem hurtigt dine to fingre sammen, og giv slip igen.
- 4 Alle dine rum samles og begynder at afspille samme musik helt synkront.



■ 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).

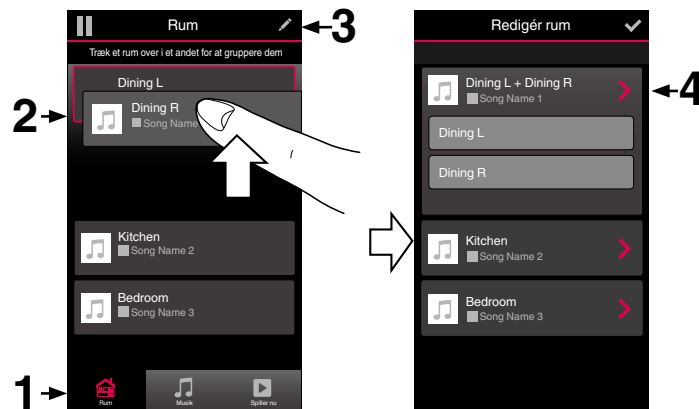


Stereoparring

■ Oprettelse af et stereopar

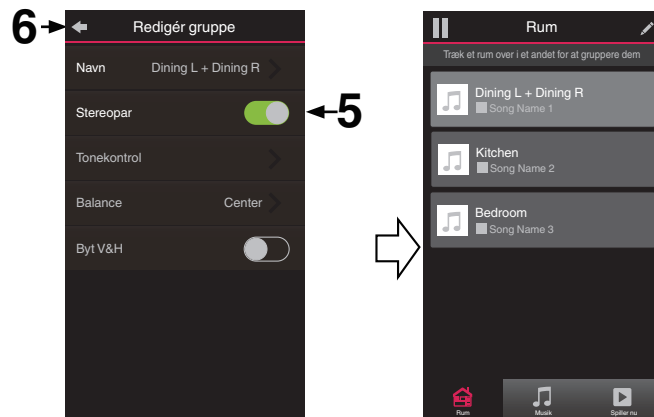
Et matchende par højttalere, der er blevet grupperet sammen (se herover), kan gemmes som et vedvarende stereopar, hvor den ene højttaler udsender den venstre lydkanal, og den anden højttaler udsender den højre lydkanal. Parrede højttalere vises derefter som et enkelt rum (hvor to højttalere afspiller musik) på Rum-listen.

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Opret en gruppe, der KUN indeholder to matchende højttalere (se "Gruppering af rum" (👉 s. 28)).
- 3 Tryk på ikonet Blyant ✎ for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 4 Tryk på gruppen af to matchende højttalere for at redigere gruppen.





- 5 Tryk på **Stereopar**-kontakten for at parre de to højttalere.
- 6 Tryk på **tilbage-pilen** for at vende tilbage til listen over rum.
- 7 Tryk på ikonet **Flueben** for at afslutte indstillingen **Redigér**.



Gruppen med to matchende højttalere vil nu blive vist som et enkelt rum. Du kan ændre navnet på det stereoparrede rum når som helst.



■ Ændring af navnet på et stereopar



- 1 Tryk på fanen “Rum”.
- 2 Tryk på ikonet Blyant  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 3 Tryk på et stereopar (et rum, som indeholder to HEOS 1-højtalere) for at redigere gruppen.
- 4 Tryk på “Navn”.
- 5 Vælg, eller indtast et nyt navn for dit højtalerpar.
- 6 Tryk på knappen Gem  for at gemme dine ændringer.

■ Justering af balancen



- 1 Tryk på fanen “Rum”.
- 2 Tryk på ikonet Blyant  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 3 Tryk på et stereopar (et rum, som indeholder to HEOS 1-højtalere) for at redigere gruppen.
- 4 Vælg “Balance”.
- 5 Justér balancen mod venstre eller højre.
- 6 Tryk på ikonet Flueben  for at afslutte indstillingen Redigér.



■ Ombytning af venstre og højre kanaler i et stereopar

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Tryk på ikonet Blyant  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 3 Tryk på et stereopar (et rum, som indeholder to HEOS 1-højtalere) for at redigere gruppen.
- 4 Tryk på Ombyt V&H-kontakten for at bytte om på de to højtaleres venstre og højre kanaler.
- 5 Tryk på tilbage-pilen for at vende tilbage til listen over rum.
- 6 Tryk på ikonet Flueben  for at afslutte indstillingen Redigér.

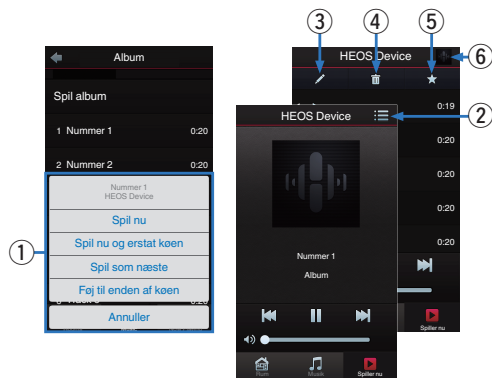
■ Fjernelse af et stereopar

- 1 Tryk på fanen "Rum".
- 2 Tryk på ikonet Blyant  for at komme ind i indstillingen Redigér.
- 3 Tryk på et stereopar (et rum, som indeholder to HEOS 1-højtalere) for at redigere gruppen.
- 4 Tryk på Stereopar-kontakten for at skifte de parrede højtalere tilbage til to individuelle højtalere.
- 5 Tryk på tilbage-pilen for at vende tilbage til listen over rum.
- 6 Tryk på ikonet Flueben  for at afslutte indstillingen Redigér.



Ved hjælp af køen til Aktual afspilning

HEOS anvender en “kø” til aktual afspilning til at opstille musik, du ønsker at lytte til. Du kan vælge musik fra vilkårlige af dine lokale eller online musikklender (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 højttalerjusteringer

Du kan justere specifikke indstillinger for hver af dine HEOS-højttalere 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 HEOS-enheder.
- 3 Vælg den højttaler, du ønsker at justere.

Ændring af navnet på en højttaler

- 1 Vælg "Navn".
- 2 Vælg, eller indtast et nyt navn på din højttaler.
- 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 højttaler kan opnå adgang til.
- 3 Vælg det netværk, som du ønsker, at din højttaler skal oprette forbindelse til.
- 4 Vent, mens netværksforbindelsen for højttaleren ændres.

BEMÆRK

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



Ændring af højttalerens equalizer

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

BEMÆRK

- Vælg knappen Nulstil for at gendanne standardindstillingerne.

Justering af lyd kvaliteten

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 lydkilder 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).
- Denne indstilling påvirker ikke AUX-indgangen, når den afspilles på den tilsluttede enhed alene (når der ikke er andre enheder, som er grupperet til den), hvor den originale kildekvalitet og bithastighed i så fald bevares, og der ikke er nogen naturlig forsinkelse.

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 højttalerindstillinger

Forsigtig

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

■ 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

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

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 højttalerens

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.

BEMÆRK

- Enheden åbner ikke indstillingen "Dyb standby", når den kører på batteriet.

■ Fra

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



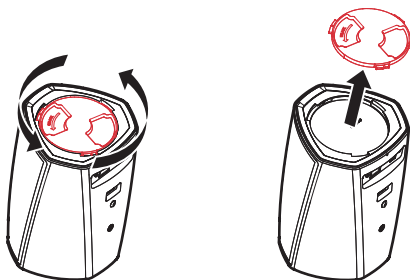
OPSÆTNING AF HEOS 1 Go Pack

Inden du bruger en ny HEOS 1-højtaler med Bluetooth, anbefaler vi, at du først slutter din HEOS 1-højtaler til dit hjemmenetværk for at få de nyeste højtaleropdateringer og nyeste funktioner.

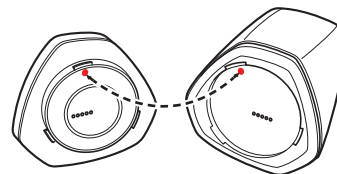
Det er ikke nødvendigt med et hjemmenetværk for almindelig Bluetooth-funktion.

Tilslutning af batteriet

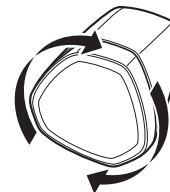
- 1 Fjern hættten fra bunden af HEOS 1-højtaleren ved at dreje hættten mod uret og trække den væk fra højtaleren.**



- 2 Lad de røde prikker øverst på batteriet og i bunden af højtaleren flugte.**

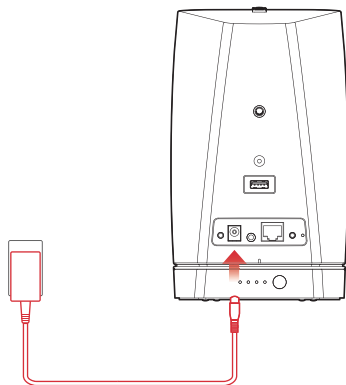


- 3 Drej batteriet med uret, så det flugter med højtalerformen.**



Opladning af batteriet

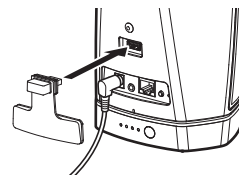
Oplad batteriet ved at tilslutte HEOS 1-strømadapteren mellem højttaleren og en stikkontakt.



- Det tager ca. 3,5 time at lade batteriet helt op, når det er helt afladet (se s. 67).
- HEOS 1 Go Pack kan bruges i ca. 6 timer, når batteriet er helt opladet. (Afspilningstiden kan variere afhængigt af den omgivende temperatur, afspilningsmængden og brugsforholdene)

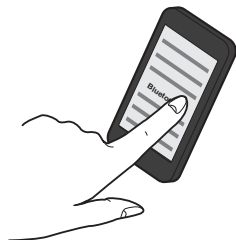
Tilslutning af Bluetooth-adapteren

Når dit batteri er ladet helt op, skal du sætte Bluetooth-adapteren fast på bagsiden af højttaleren.

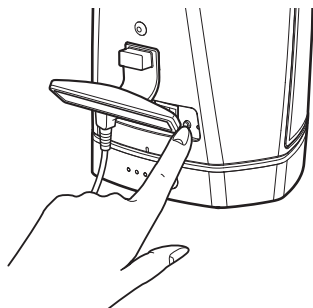


Parring af HEOS 1 med dine enheder

- 1 Aktivér Bluetooth-indstillingen på din mobile enhed.



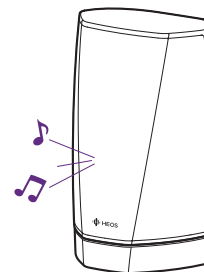
- 2 Tryk på Tilslut-knappen, der sidder på bagsiden af HEOS 1-højtaleren (under den højre side af hættten), og hold den nede i 3 sekunder, og slip knappen, når du ser et mønster af to blink på status-LED-lampen.



- 3 Vælg "HEOS 1" på listen over tilgængelige Bluetooth-enheder. I løbet af få sekunder angiver din mobile enhed, at den er sluttet til din højttaler.

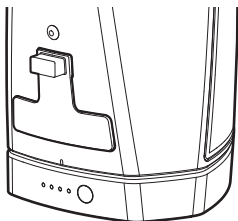


- 4 Afspil musik ved hjælp af hvilken som helst app på din enhed. Lyden afspilles nu fra HEOS 1-højtaleren.



LUK SPRØJTEVÆRN

- 1 Fjern strømstikforbindelsen fra højttaleren.
- 2 Tryk sprøjteværnet ind, så det sidder godt fast og er lige.



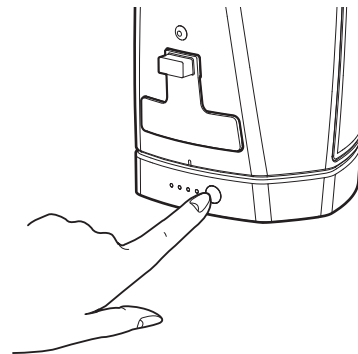
Ved at sætte sprøjteværnet godt fast bliver din HEOS 1-højttaler vandtæt til IPX4-standard. Nedsæk IKKE højttaleren i vand!

SÅDAN SLUKKES/TÆNDES BATTERIET

For at slukke batteriet skal du trykke på knappen på bagsiden af batteriet og holde den nede i 2 sekunder. LED-lamperne blinker hurtigt og slukkes derefter, hvilket indikerer, at batteriet er slukket.

Hvis batteriet slukkes, spares der på batteristrømmen, mens du ikke afspiller musik, og HEOS 1 ikke er sluttet til vekselstrømforsyningen.

For at tænde for batteriet igen skal du trykke på knappen og holde den nede igen i 2 sekunder.



BEMÆRK

Mens batteriet er koblet fra HEOS 1, er det altid slukket.



Grundlæggende fejlfinding

Højttaleren 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 højttaleren op. 	<u>17</u>
<ul style="list-style-type: none"> Du kan også slutte højttaleren til netværksrouteren ved hjælp af det medfølgende Ethernet-kabel. Når den er tilsluttet via Ethernet, skulle HEOS by Denon-appen genkende højttaleren, så du manuelt kan flytte den til dit trådløse netværk ved hjælp af Settings/My Devices/Device_Name/Advanced/Network Settings. 	<u>18</u>

Jeg modtager meddelelsen "Ingen enhed fundet"

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Flyt højttaleren tættere på den trådløse router. 	<u>15</u>
<ul style="list-style-type: none"> Dine højttalere og kontrolenheden er muligvis ikke på det samme netværk. Kontroller, at kontrolenheden er på det samme netværk som højttalerne. Dette konfigureres normalt under funktionen Indstillinger på enheden. Hvis du har flere netværk, skifter enheden muligvis til et andet netværk, når du bevæger dig rundt i hjemmet. 	<u>17</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>15</u>
<ul style="list-style-type: none"> Hvis dine højttalere 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-højttaleren, skal du benytte den ekstra HEOS Extend trådløse signalforstærker og tilslutte denne fast til din router. 	<u>7</u>



LED-lampen foran på HEOS 1 blinker gentagne gange

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Når batteriet nærmer sig nul, blinker LED-lampen foran på HEOS 1 muligvis gentagne gange. Dette indikerer, at der ikke er nok strøm i batteriet til at starte højttaleren. Slut vekselstrømsadapteren til højttaleren, hvilket vil oplade batteriet. Højttaleren kan bruges som normalt, mens den oplades. 	<u>49</u>

En Bluetooth-mobilenhed kan ikke parres med HEOS-højttaleren

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Forbindelsen fra den mobile Bluetooth-enhed har en funktionsfejl. Sluk og tænd den mobile enhed, fjern parringsinformationen, og par igen HEOS 1-højttaleren med den mobile enhed. 	–
<ul style="list-style-type: none"> Tryk på forbind-knappen og hold den nede i 3 sekunder, og slip knappen, når du kan se et mønster af to blink på status-LED-lampen. Sørg for, at Bluetooth er slået til på din mobile enhed, og vælg "HEOS 1" fra listen over Bluetooth-enheder. 	<u>50</u>



Kan ikke høre Bluetooth-musik

Løsning	Se side
• Din mobile Bluetooth-enhed er ikke parret med HEOS 1. Følg parringsproceduren.	<u>50</u>
• HEOS 1 er slukket. Slut HEOS 1 til vekselstrømforsyningen, eller tænd for HEOS 1-batteriet ved at trykke på batteriets tænd/sluk-knap i 2 sekunder. Kontrollér, at vekselstrømkontakten virker.	-
• HEOS 1-batteriet er helt afladet. Kontrollér batterimåleren. Genoplad batteriet.	<u>67</u>
• HEOS 1 er Wi-Fi-tilstand eller Aux-in-tilstand osv. Par og slut Bluetooth-enhed til HEOS 1.	<u>50</u>
• Den mobile Bluetooth-enhed er sluttet til en anden lydenhed. Sørg for, at din Bluetooth-enhed er sluttet til HEOS 1.	-
• Lydstyrken på den mobile Bluetooth-enhed er for lav. Kontrollér lydstyrken på den mobile Bluetooth-enhed. Kontrollér lydstyrken på HEOS 1-højtaleren.	-

Kan ikke påsætte batteri

Løsning	Se side
• Sørg for, at bunddækslet ikke er installeret på HEOS 1-højtaleren.	<u>48</u>
• Sørg for, at der ikke sidder et fremmedlegeme fast i højtaler-/batteriforbindelsesmekanismen.	-
• Sørg for at justere de røde prikker, inden du forsøger at dreje med uret for at låse.	<u>48</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 højttalerne er inden for det trådløse netværks rækkevidde. 	<u>7, 45</u>
<ul style="list-style-type: none"> Sørg for, at højttalerne 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, 45</u>

Lyden er forsinket, når jeg benytter AUX-indgangen sammen med mit tv

Løsning	Se side
<ul style="list-style-type: none"> Hvis du tilslutter AUX-indgangen til din kabel- eller satellitmodtager for at afspille tv-lyd gennem flere HEOS-højttalere, 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 højttalerne, så den ankommer til alle højttalerne på samme tid. 	<u>22</u>
<ul style="list-style-type: none"> Du kan undgå denne forsinkelse ved kun at lytte til den højttaler, 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-højtaler 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 højtaleren blinker grønt i flere sekunder, mens den opretter forbindelse til din WPS-router. Når forbindelsen er oprettet, lyser LED-lampen foran på højtaleren konstant blå. 	7

Nulstilling af højtaleren

Løsning	Se side
<p>Når du nulstiller højtaleren, slettes højtalerens trådløse netværksinformation, EQ og navn, men den aktuelle software beholdes. Du skal benytte Settings - Add Speaker for at slutte højtaleren til hjemmenetværket igen, før den kan bruges. Hvis du vil nulstille højtaleren, skal du forsigtigt indsætte en lille papirklips i nulstillingshullet bag på højtaleren og holde den inde, indtil LED-lampen foran på højtaleren begynder at blinke gult.</p>	–



Gendannelse af højttalerens standardindstillinger

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](https://www.denon.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








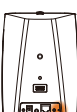
(M-F 10:00 til 22:00/Lør 12:00 til 20:00)

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)











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











Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
	Tilslutter til dit netværk	 (blinker)	 (fra)
	Konfigureret og tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (fra)
	Fejl	 (konstant)	 (konstant)
Opdatering	Opdaterer	 (blinker)	 (blinker)




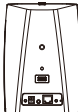

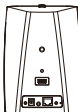




Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
	Genstarter	 (blinker)	 (fra)
	Med konfigureret klarfunktion og tilsluttet til dit netværk	 (konstant)	 (fra)
Nulstil	Blød nulstilling - Ryd brugerindstillinger	 (blinker hurtigt)	 (konstant)
	Hård nulstilling - Gendan fabriksindstillinger	 (blinker)	 (konstant)











Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
	Genstarter	 (blinker)	 (fra)
	Klarfunktion ikke konfigureret	 (konstant)	 (konstant)
Fejl	Firmwarefejl	 (blinker langsomt (udtones IKKE))	 (fra)
	Hardwarefejl	 (blinker hurtigt)	 (fra)





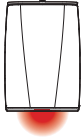



Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
	Netværksfej	 (konstant)	 (konstant)
Skift af lydstyrke		 (blinker hurtigt)	 (fra)
Lydløs		 (blinker langsomt)	 (fra)
WPS	en WPS-session er aktiv	 (blinker hurtigt)	 (blinker hurtigt)



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



Drift af enhed	Beskrivelse	Handling for LED foran	Handling for LED bagpå
Bluetooth	Bluetooth-parring er aktiv	 (to blink)	 (to blink)
	Tilsluttet (Intet netværk)	 (ét blink)	 (fra)
	Bluetooth-parring mislykkedes	 (fast i 3 sek.)	 (fast i 3 sek.)



Batteriindikator for HEOS 1 Go Pack

Batteriindikatoren bruger 4 LED-lamper til at indikere den omtrentlige tid, der er tilbage i det interne batteri, og statussen af opladningsprocessen, når den er sluttet til en vekselstrømskilde.

■ Når den er sluttet til vekselstrømsopladeren/ strømforsyningen (oplader)

Tryk og slip knappen \odot for at kontrollere ladestatus. Opladningsindikatoren vises i cirka 5 sekunder.

Tilstand	Batteristatus	LED
Oplader	100 %	
	76 – 99 %	
	51 – 75 %	
	26 – 50 %	
	0 – 25 %	

■ Når den kører på batteristrøm

Tryk og slip \odot -knappen for at kontrollere det resterende batteri. Det resterende batteriniveau vises i ca. 5 sekunder.

Tilstand	Batteristatus	LED
Batteridrift	76 – 100 %	
	51 – 75 %	
	26 – 50 %	
	6 – 25 %	
	0 – 5 %	



Indikator for lavt batteri: Når batteriniveauet er tæt på nul, blinker den venstre LED muligvis. Dette indikerer, at vekselstrømsopladeren skal tilsluttes hurtigst muligt.



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.



Specifikationer

Specifikationer for højttaler

■ HEOS 1

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:

100 – 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz

Strømforbrug:

20 W

Strømforbrug i indstillingen netværks-standby:

4,5 W

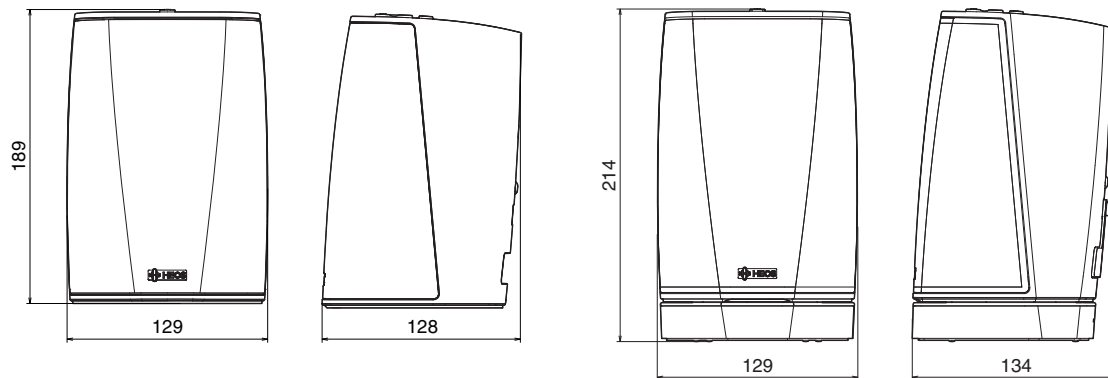
Strømforbrug i indstillingen dyb standby:

0,3 W



Mål

Enhed: mm

**Vægt:**

HEOS 1: 1,4 kg

HEOS 1 + Go Pack : 1,7 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.



Bluetooth®-ordmærket og -logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af disse mærker af D&M Holdings Inc. sker under licens. Andre varemærker og varenavne tilhører deres respektive ejere.





DENON®

HEOSbyDenon.com

3520 10391 00ADC

Copyright © 2015 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.