

Produktguide

SONOS



CONNECT:AMP

DETTE DOKUMENTET INNEHOLDER INFORMASJON SOM KAN ENDRES UTEN FORVARSEL.

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres eller overføres på noen måte eller i noe format, elektronisk eller mekanisk, inkludert men ikke begrenset til fotokopiering, opptak, informasjonsuthentingssystem eller datamaskinnettverk uten skriftlig tillatelse fra Sonos, Inc. SONOS og alle andre Sonos-produktnavn og slagord er varemerker eller registrerte varemerker for Sonos, Inc. Sonos Reg. U.S. Pat. & Tm. Off.

Sonos-produkter kan være beskyttet av én eller flere patenter. Vår patent til produkt-informasjon finner du her:

sonos.com/legal/patents

AirPlay®, Apple Music™, FairPlay®, iPad®, iPhone®, iPod®, Tunes® and OS X® er varemerker som tilhører Apple Inc. og er registrert i USA og andre land.

«Made for iPod», «Made for iPhone» og «Made for iPad» betyr at et elektronisk tilbehør er utviklet for å koble til henholdsvis iPod, iPhone eller iPad, og er sertifisert av utvikleren for overholdelse av Apples ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for bruken av denne enheten, eller dens overholdelse av standarder for sikkerhet og lovgivning. Vær oppmerksom på at bruken av dette tilbehøret med iPod, iPhone eller iPad kan påvirke den trådløse ytelsen.

Windows® er et registrert varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land.

Android™ er et varemerke for Google, Inc.

Amazon, Kindle, Kindle Fire, Amazon Kindle-logoen og Kindle Fire-logoen er varemerker for Amazon.com, Inc. eller dets datterselskaper.

Sonos bruker MSNTP-programvare, som ble utviklet av N.M. Maclaren ved universitetet i Cambridge.

© Copyright, N.M. Maclaren, 1996, 1997, 2000; © Copyright, University of Cambridge, 1996, 1997, 2000.

Alle andre produkter og tjenester nevnt kan være varemerker eller servicemerker for deres respektive eiere.

Oktober 2017

©2004-2017 by Sonos, Inc. Alle rettigheter forbeholdt.

Sonos CONNECT:AMP

Sonos CONNECT:AMP™ inkluderer en innebygd førsteklasses digital forsterker som kan strømføre store eller små høyttalere, som lar deg nyte overlegen lyd kvalitet i hvert eneste rom.

- Inkluderer en multiport Ethernet-switch for å aktivere direkte tilkoblinger til rutere, datamaskiner eller andre Sonos-produkter.
- Inkluderer analoge lydinnganger med digital kryptering, slik at musikk fra en ekstern lydkilde (som en CD-spiller eller bærbar MP3-spiller) kan kobles til en CONNECT:AMP og spilles av alle de andre Sonos-produktene i systemet ditt.
- Fungerer sømløst med hele utvalget av Sonos-produkter.

Ny med Sonos?

Det tar bare noen få trinn å sette opp Sonos – bare følg installasjonsanvisningene som følger med CONNECT:AMP. Når du har satt opp musikk systemet ditt, kan du når som helst legge til flere Sonos-produkter.

Legge til i et eksisterende Sonos-system?

Sonos kan enkelt utvides rom for rom. Se **Legge til et eksisterende Sonos-system** hvis du legger til CONNECT:AMP i et eksisterende Sonos-system.



Hjemmenettverket ditt

For å bruke Sonos-appen, må enheten din være på samme nettverk som Sonos. Hvis du trenger hjelp, se <http://faq.sonos.com/notfound>.

Krav

For å få tilgang til musikkjenester, internetradio og musikk lagret på din datamaskin eller nettverkstilkoblet lagringsenhet (NAS) må nettverket ditt oppfylle disse kravene.

Merk: Nettverket ditt må ha en rask Internett-forbindelse, ettersom Sonos-systemet er konstruert for å gi deg gratis programvareoppdateringer på nett. Ditt Sonos-system må være registrert for å motta disse oppdateringene, så **husk å registrere** systemet under oppsettprosessen. Vi deler ikke e-postadressen din med andre selskaper.

- Høyhastighets DSL-/kabelmodem eller fiberbredbåndstilknytning for riktig avspilling av musikkjenester. (Om din internettleverandør kun tilbyr satellitt-tilkobling kan du få problemer under avspilling på grunn av varierende nedlastingshastigheter.)
- Hvis modemets ditt ikke fungerer som ruter, men du ønsker å dra nytte av Sonos' automatiske oppdateringer eller bruke en strømmetjeneste for musikk, må du installere en trådløs ruter før du konfigurerer Sonos.

Merk: Sonos kommuniserer over et 2,4 GHz hjemmenettverk som støtter 802.11 b/g/n trådløs teknologi. Nettverkskonfigurasjoner som kun støtter 802.11n fungerer ikke – du kan enten endre ruterinnstillingene til 802.11 b/g/n eller koble et Sonos-produkt til ruterens.

- Koble en Sonos-høytaler eller BOOST til ruterens hvis:
 - Du har et stort hjem der det trådløse nettverket ikke er pålitelig og ønsker å styrke Sonos-systemets trådløse ytelse.
 - Det trådløse nettverket belastes mye med videostreaming og nettsurfing, og du ønsker å opprette et separat trådløst nettverk som kun skal brukes av Sonos-høytalerne.
 - Nettverket er kun 5 GHz (kan ikke byttes til 2,4 GHz).
 - Du har konfigurert ruterens din til kun å støtte 802.11n, og kan ikke endre innstillingene til å støtte 802.11 b/g/n.
- For best resultater bør du koble datamaskinen eller NAS-stasjonen som inneholder ditt personlige musikkbibliotek direkte til nettverksruterens ved bruk av en Ethernet-kabel.

Sonos-appen

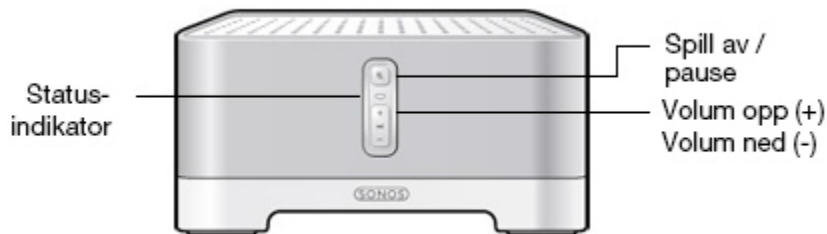
Last ned den gratis Sonos-appen til en kompatibel enhet:

- **Sonos-appen (iOS)** – iPhone, iPad og iPod touch med iOS 9.0 eller nyere
- **Sonos-appen (Android)** – Android 4.3 og nyere
- **Sonos-appen (PC)** – Windows® 7 og nyere
- **Sonos-appen (Mac)** – Macintosh® OS X 10.10 eller nyere

Last ned appen for din datamaskin fra www.sonos.com/support/downloads.

For de siste systemkravene og kompatible lydformater, gå til <http://faq.sonos.com/specs>.

Fronten på CONNECT:AMP



På/av

Sonos er designet for å være på hele tiden; systemet bruker minimalt med strøm når det ikke spiller musikk. Hvis du ønsker å stoppe musikken i ett rom, trykker du på **Spill av / Pause**-knappen på CONNECT:AMP.

Statusindikator

Angir gjeldende status. Det hvite lyset er svakt under normal drift. Hvis du ønsker det, kan du slå av det hvite lyset fra **Rominnstillinger**.

For en fullstendig liste over statusindikasjoner, se **Statusindikatorer**.

Spill av/pause

Trykk for å styre lyden (starter den samme musikkilden på nytt, med mindre en annen kilde velges).

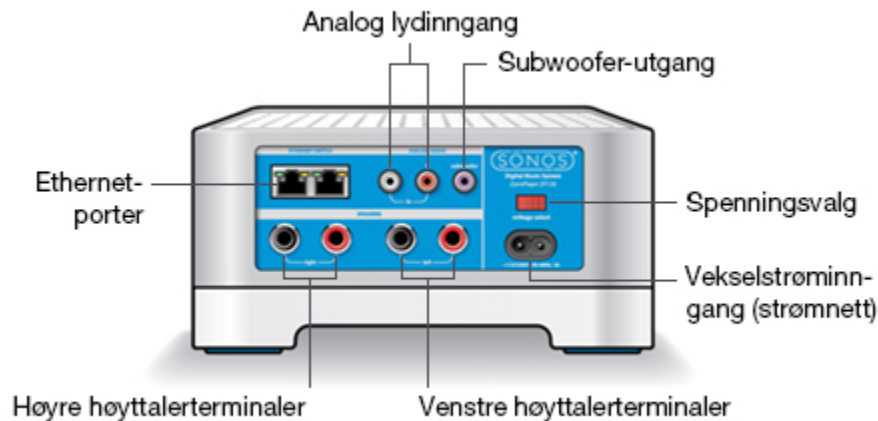
- Trykk på *én gang* hvis du ønsker å starte eller stoppe streamingen av musikk
- Trykk på *to ganger* for å velge neste spor (hvis gjeldende for valgte musikkilde)
- Trykk *tre ganger* for å velge forrige spor (hvis gjeldende for valgte musikkilde)
- Trykk og hold for å legge til musikken som spilles i et annet rom.

Volum opp (+)

Volum ned (-)

Trykk for å justere volumet opp og ned.

Baksiden på CONNECT:AMP



Ethernet-porter (2)

Du kan bruke en Ethernet-kabel (medfølger) for å koble til en ruter, datamaskin eller ekstra nettverksenhet som nettverkstilkoblet lagringsenhet (NAS).

LED-indikatorer:

- Grønn (tilkobling av forbindelse)
- Blinkende gul (nettverksaktivitet)

Høyre høyttalerterminaler

Bruk høyttalerledning av høy kvalitet for å koble den høyre høyttaleren til CONNECT:AMP.

Venstre høyttalerterminaler

Bruk høyttalerledning av høy kvalitet for å koble den venstre høyttaleren til CONNECT:AMP.

Spenningsvalg

100–120 V~ / 220–240 V~ 50–60 Hz
Velg spenningen som passer best for landet ditt.

Vekselstrøminngang (strømnett)

Bruk bare den medfølgende strømledningen til å koble til strømuttaket (hvis du bruker en tredjeparts strømledning, annulleres garantien).

Analog lydinngang

Du kan bruke en standard RCA-lydkabel for å koble CONNECT:AMPs analoge lydinnganger til lydutgangene fra en separat lydkomponent, som en CD-spiller eller en bærbar musikkspiller.

Subwoofer-utgang

Obs! Hvis du koblet fra subwooferen din, må du alltid koble subwooferens kabel fra CONNECT:AMP-utgangen.

Du kan koble til en strømført subwoofer til denne utgangen med en standard RCA-kabel. Systemet vil registrere når en kabel er koblet til subwoofer-utgangen og justere krysningsfrekvensen automatisk.

Legge til et eksisterende Sonos-system

Når du har satt opp Sonos-systemet ditt, kan du enkelt legge til flere Sonos-produkter når som helst (opptil 32 rom).

Hvis huset ditt har strukturert (innebygd) kabling, kan du gjøre en kablet tilkobling til de ekstra Sonos-produktene. Hvis du ikke har dette, er vår innebygde trådløse teknologi ideell for deg.

1. Koble til de ønskede høyttalerne.

- Høyttalerens strømrangering bør være minst 75 W for 8 Ohm høyttalere og minst 150 W for 4 Ohm høyttalere. Ikke koble til høyttalere med en høyere rangering enn 4 Ohm.
- Bruk tommelen eller fingeren din til å dytte den fjærbelastede høyttalerporten innover for å avdekke kontakthullet.
- Sett inn den avdekte enden av høyttalerledningen i hullet, og frigjør deretter. Den avdekte delen bør fanges riktig opp i kontakten.

Merk: Koble de **røde (+)** og **svarte (-)** terminalene fra hver høyttaler til tilsvarende terminaler på Sonos CONNECT:AMP. Hvis polariteten ikke stemmer overens vil dette resultere i svak sentrallyd, og lydretningen blir vanskelig å oppdage.

Når du gjør tilkoblinger, må du sørge for at ingen av trådene i høyttalerledningen kommer i kontakt med en tilgrenset terminal på bakpanelet.

- Gjenta for å installere de andre høyttalerledningene.



- Hvis høyttalerne dine har banankontakter, kan du i stedet sette pluggene direkte inn i banankontaktene på baksiden av CONNECT:AMP.
- ### 2. Fest strømledningen og koble den til en stikkontakt – sørg for at *spenningsbryteren* på baksiden av CONNECT:AMP er satt til riktig posisjon for landet ditt før du kobler til strømmen.

Etter en liten stund begynner **statusindikatoren** å blinke grønt (hvis dette Sonos-produktet var koblet til et annet Sonos-system tidligere, kan det hende at statusindikatoren lyser hvitt).

3. Velg ett av følgende alternativer:

- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Legg til en spiller eller SUB** og følg anvisningene.
- På Mac eller PC, gå til **Administrer** -> **Legg til en spiller eller SUB** og følg anvisningene.

Tykke vegger, 2,4 GHz trådløse telefoner eller tilstedeværelsen av andre trådløse enheter kan forstyrre eller blokkere de trådløse nettverkssignalene fra Sonos. Hvis du opplever problemer etter å ha plassert et Sonos-produkt, kan du forsøke én (eller flere) av følgende løsninger – flytte Sonos-produktet, bytte den trådløse kanalen musikkssystemet ditt bruker, koble et Sonos-produkt til ruterer hvis oppsettet for øyeblikket er trådløst.

Bruke inngang

Du kan koble til en ekstern kilde på samme måte som en bærbar musikkspiller til alle Sonos-spillere som har en inngang. Kilden oppdages automatisk straks du kobler den til.

Til en bærbar musikkspiller: Bruk en 3,5 mm ministereoo til RCA-lydkabel og koble mini-stereoenden inn i den bærbare enheten og RCA-enden inn i **lydinngang**-kontakten på Sonos-spilleren.

Til en ekstern kilde som for eksempel en CD-spiller: Koble en standard RCA-kabel til de analoge **lydinngang**-kontaktene på baksiden av Sonos-spilleren.

Spille av musikk

- På mobilenheter, velg **Bla gjennom** -> **Inngang** og velg enheten som skal kobles til inngangen.
- På Mac eller PC, velg **Inngang** fra **MUSIKK**-ruten. Klikk på ▼ ved siden av musikkilden og velg **Spill nå**.

Endre innstillingene

1. Velg ett av følgende:

- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Rominnstillinger**. Velg Sonos-høytaleren denne kilden er koblet til og trykk på **Inngang**.
- På Mac eller PC, gå til **Administrere** -> **Innstillinger** (PC) eller **Sonos** -> **Preferanser** -> **Rominnstillinger** (Mac). Velg Sonos-høytaleren som kilden er koblet til fra rullegardinmenyen **Rominnstillinger for** og klikk på kategorien **Inngang**.

2. Du kan endre følgende innstillinger:

- **Navn på ekstern kilde:** Velg et navn fra listen.
- **Nivå for ekstern kilde:** Et standard inngangskildenivå blir automatisk tilordnet hver enkelt kilde. Dersom volumet er for lavt, kan du velge et høyere linjenivå. Du kan oppleve lydforstyrrelser ved høyere volum dersom du stiller inn nivået for høyt.
- **Autospillrom:** Velg rommet som du ønsker at inngangskilden skal spilles av i når den er koblet til Sonos.
- **Inkluder grupperte rom:** Slå på denne funksjonen hvis du vil at inngangskilden skal spille av i rom som er gruppert med autospillrommet.
- **Bruk autoavspillingsvolum:** Klikk på **Bruk autospillvolum** dersom du ønsker å bruke den eksterne kilden til å justere volumet i autospillrommet. Bruk glidebryteren til å angi standardvolum.

Innstillinger for inngangskryptering

Når du har inngangsmusikkilder koblet til et Sonos-produkt, bestemmer inngangskryptering hvordan Sonos vil kryptere dataen som kommer inn fra disse kildene. Sonos-systemet ditt bruker *automatisk* som standard for å levere den optimale avspillingsopplevelsen. Sonos anbefaler at du ikke endrer denne standarden. Hvis du derimot bestemmer deg for å gjøre en endring, anbefaler vi følgende retningslinjer for bruk:

Bruk **Ukomprimert** dersom:

- Du ønsker optimal ytelse med hjemmekinoanlegg.
- Du vil produsere lyd av høyeste kvalitet for Sonos-systemet ditt (dette valget krever mer nettverksbåndbredde enn komprimert lyd.)

Bruk **Komprimert** dersom:

- Du kan trådløst koble til mer enn 4 rom.
- Du er i et miljø med stor trådløs interferens og opplever tapt signal.

For å endre innstillingen for inngangskryptering, velger du én av følgende alternativer:

- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Avanserte innstillinger** -> **Lydkomprimering**.
- På PC, gå til **Administrer** -> **Innstillinger** -> **Avansert**.
- På Mac, gå til **Sonos** -> **Preferanser** -> **Avansert**.

Surroundhøytalere

Du kan enkelt pare to høyttalere, som f.eks. to PLAY:5, med et Sonos-hjemmekinoprodukt som fungerer som venstre og høyre surroundkanal i din Sonos-surroundlydopplevelse.

Hvis du har en CONNECT:AMP og høyttalere, kan du konfigurere CONNECT:AMP for surroundbruk. **Både CONNECT:AMP og PLAYBASE/PLAYBAR må være kablet i denne konfigurasjonen** – dette er kun et krav når du konfigurerer en CONNECT:AMP for surroundlyd. Det kreves ikke for normal bruk av disse produktene.

Sette opp CONNECT:AMP surroundsystem

Merk: Hvis du har kjøpt denne CONNECT:AMP nylig, må du sørge for å legge den til i Sonos-systemet før du setter opp surroundhøytalerne.

1. Koble PLAYBASE/PLAYBAR til ruterens med en Ethernet-kabel.
2. Koble CONNECT:AMP til ruterens, eller til PLABASE/PLAYBAR, med en Ethernet-kabel.
3. Koble til ønskede høyttalere til CONNECT:AMP (strømrangering bør være minst 75 W for 8 Ohm høyttalere og minst 150 W for 4 Ohm høyttalere).
4. Plasser høyttaleren som er koblet til **Venstre** terminal på CONNECT:AMP som venstre surroundhøytaler i surroundsystemet.
5. Plasser høyttaleren som er koblet til **Høyre** terminal på CONNECT:AMP som høyre surroundhøytaler i surroundsystemet.

Merk: Kontroller at PLABASE/PLAYBAR ikke er konfigurert med andre surroundhøytalere. Den kan konfigureres med en SUB.

6. Finn IP-adressen for PLABASE/PLAYBAR.



- På PC, gå til **Hjelp** -> **Om mitt Sonos-system**.
- På Mac, gå til **Sonos** -> **Om mitt Sonos-system**.
- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Om mitt Sonos-system**.

7. Åpne en webleser på datamaskinen.

8. Skriv **http://playbarIP:1400/wiredsat.htm** (f.eks. **http://10.20.11.49:1400/wiredsat.htm**) i adresselinjen, og følg deretter anvisningene for å fullføre oppsettet av CONNECT:AMP surroundsystemet.

SONOS

SPRÅK 

CONNECT:AMP Oppsett av surround

1 Bekreft at tilkoblingene til høyre er fullstendige

2 Velg CONNECT:AMP
Velg hvilken CONNECT:AMP du vil bruke. Velg 'Ingen' for å fjerne CONNECT:AMP

Den  

3 Velg avstand til høyttaler
Velg avstand til surroundhøyttalerne fra der du vanligvis ser TV.
Avstand til venstre surround

Mindre enn 0,6 m 

Avstand til høyre surround

Mindre enn 0,6 m 

TILKOBLINGER

- Sørg for at både PLAYBAR og CONNECT:AMP er koblet direkte til ruterne eller til hverandre via Ethernet.
- Sørg for at høyttaleren som er koblet til venstre terminaler på CONNECT:AMP, er plassert som venstre surround.
- Sørg for at høyttaleren som er koblet til høyre terminaler på CONNECT:AMP, er plassert som høyre surround.
- Sørg for at PLAYBAR ikke er konfigurert med noen surroundhøyttalere. (Den kan konfigureres med SONOS SUB.)
- Legg CONNECT:AMP til Sonos-systemet (hvilket som helst romnavn kan brukes).

MERK: Tilkoblingene Subwoofer-utgang og Analog lydinngang er deaktivert når CONNECT:AMP er konfigurert for surroundlyd.

FULLFØR OPPSETT

Fjerne CONNECT:AMP surroundsystem

1. Finn IP-adressen for PLABASE/PLAYBAR.



- På PC, gå til **Hjelp** -> **Om mitt Sonos-system**.
- På Mac, gå til **Sonos** -> **Om mitt Sonos-system**.
- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Om mitt Sonos-system**.

2. Åpne en webleser på datamaskinen.
3. Skriv **<http://playbarIP:1400/wiredsat.htm>** (f.eks. **<http://10.20.12.49:1400/wiredsat.htm>**) i adresselinjen.
4. Fra **CONNECT:AMP**-rullegardinlisten velger du **Ingen**, og klikker deretter på **Fullfør oppsett**.
5. Du kan nå koble CONNECT:AMP fra ruterens hvis du ønsker det, og flytte den til et nytt sted.

Spille av musikk

Gjør et valg ved å trykke **Bla gjennom** på mobilenheten eller ved å velge en musikkilde fra **MUSIKK**-ruten på Mac eller PC.

Radio

Sonos inkluderer en radioguide som gir umiddelbar tilgang til tusenvis av gratis internettradiostasjoner og programmer. Du kan enkelt finne radio fra hele verden - musikk, nyheter og forskjellige programmer, inkludert arkiverte programmer og podcaster.

For å velge en radiostasjon, bare velg **Bla gjennom** -> **Radio fra TuneIn** og velg en stasjon.

Musikktjenester

En musikktjeneste er en online musikkbutikk eller onlinetjeneste som selger lyd pr sang-, pr lydbok- eller abonnementsbasis. Sonos er kompatibel med flere musikktjenester – du kan besøke vår webside på **www.sonos.com/music** for den nyeste listen. (Det kan være at noen musikktjenester ikke er tilgjengelige i ditt land. Sjekk den individuelle musikktjenestens webside for mer informasjon.)

Dersom du for øyeblikket abonnerer på en musikkjeneste som er kompatibel med Sonos legger du bare inn brukernavnet og passordet ditt for musikkjenesten inn i Sonos og du vil ha umiddelbar tilgang til musikkjenesten fra Sonos-systemet ditt.

1. For å legge til en musikkjeneste, trykk **Mer** -> **Legg til musikkjenester**.
2. Velg musikkjeneste
3. Velg **Legg til i Sonos** og følg anvisningene. Innlogging og passord vil bli bekreftet med musikkjenesten. Når brukernavn og passord er godkjent, kan du velge musikkjenesten fra **Bla gjennom** (på mobilenheter) eller **MUSIKK**-ruten (på Mac eller PC).

Lokalt musikkbibliotek

Sonos kan spille av musikk fra enhver datamaskin eller nettverkstilkoblet lagringsenhet (NAS) i hjemmenettverket ditt hvor du har delte musikkmapper (opptil 65 000 sanger). Under oppsettprosessen, ledes du gjennom prosessen med å få tilgang til ditt lokale musikkbibliotek (slik som iTunes-biblioteket ditt). Over tid kan du ønske å få tilgang til eller fjerne mapper fra denne listen.

Merk: Vi anbefaler at du bruker Sonos-appen for Mac eller PC for å legge til delte mapper. For mer informasjon, besøk websiden vår på <http://faq.sonos.com/manage>.

For å gjøre endringer i det lokale biblioteket ved hjelp av en mobil enhet, gå til **Mer** -> **Innstillinger** og velg en av de følgende alternativene:

- For å legge til en musikkmappe, velg **Behandle musikkbibliotek** -> **Oppsett av musikkbibliotek** og:
 - Trykk på **...** -> **Legg til ny deling** (iOS).
 - Trykk på **Legg til ny deling** (Android).
- For å fjerne en musikkmappe, velg **Behandle musikkbibliotek** -> **Oppsett av musikkbibliotek** og:
 - Trykk  ved siden av mappen du vil fjerne (iOS).
 - Trykk på mappen og velg **Fjern deling** (Android).

Sonos organiserer din lokale musikk slik at du kan vise musikkksamlingen etter kategorier (slik som artister, utgivelser, komponister, sjangre eller sanger). Om du legger ny musikk oppdaterer du bare din musikkindeks for å legge til denne musikken i ditt Sonos musikkbibliotek.

- For å oppdatere musikkindeksen din, velger du **Administrer musikkbibliotek** -> **Oppdater musikkindeks nå**. Om du ønsker at ditt musikkbibliotek skal oppdateres automatisk hver dag, velger du **Planlegg musikkindeksoppdateringer** og velg et tidspunkt for oppdatering.

Spille av musikk fra en mobil enhet

Du kan spille av musikk og podcaster som er lagret på alle mobile enheter som befinner seg på samme nettverk som Sonos-produktene dine. Trykk på **Bla gjennom** -> **På denne [mobilenhet]**.

Google Play Musikk (Android-enheter)

Du kan spille musikk på Sonos direkte fra Google Play Music-appen på hvilken som helst Android-enhet. Denne funksjonen er tilgjengelig både for "Standard"- og "Full tilgang"-kunder hos Google Play Musikk.

For å spille musikk direkte fra Google Play Musikk-appen i Sonos må du ha både Google Play Musikk-appen og Sonos-appen installert på mobilenheten.

Åpne ganske enkelt Google Play Musikk-appen og koble til et Sonos-rom eller -romgruppe for å starte musikken.

Styring av Sonos fra Spotify-appen

Du kan alltid spille av Spotify fra Sonos-appen. Nå kan du også styre Sonos direkte fra Spotify-appen (kun for brukere med Spotify Premium).

Når du lytter til musikk i Spotify-appen, velger du **TILGJENGELIGE ENHETER** for å koble til et Sonos-rom eller en Sonos-romgruppe.

For å bruke denne funksjonen må du ha en Sonos-konto. Hvis du ikke har noen konto kan du velge en av de følgende alternativene:

- På mobilenheter, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Avanserte innstillinger** og velg **Styring av Sonos fra Spotify**.
- På PC, gå til **Administrer** -> **Innstillinger** og velg **Avansert**. I fanen **Musikkilder** velger du **Styring av Sonos fra Spotify**.
- På Mac, gå til **Sonos** -> **Preferanser** og velg **Avansert**. I fanen **Musikkilder** velger du **Styring av Sonos fra Spotify**.

Jeg har en ny ruter

Hvis du kjøper en ny ruter eller endrer ISP (Internett-leverandør), må du starte alle Sonos-produktene på nytt etter at ruterer er installert.

Merk: Hvis ISP-teknikeren kobler et Sonos-produkt til den nye ruterer, trenger du bare å starte de trådløse Sonos-produktene på nytt.

1. Fjern strømledningene fra alle Sonos-produktene i minst 5 sekunder.
2. Koble til strømledningene én etter én. Begynn med Sonos-produktet som er koblet til ruterer (hvis du som regel har et produkt tilkoblet).
Vent til Sonos-produktene starter på nytt. Statusindikatorlyset endres til hvitt på hvert produkt, etter at du har startet dem på nytt.

Hvis Sonos-oppsettet ditt er helt trådløst (du har ingen Sonos-produkter tilkoblet ruterer), må du også endre passordet for det trådløse nettverket. Følg fremgangsmåten nedenfor:

1. Koble én av Sonos-spillerne dine midlertidig til den nye ruterer med en Ethernet-kabel.
2. Gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Avanserte innstillinger** -> **Trådløst oppsett**.
Sonos finner nettverket ditt.
3. Skriv inn passordet for det trådløse nettverket.
4. Når passordet godkjennes, plugges du spilleren fra ruterer og flytter den tilbake til sin opprinnelige plassering.

Jeg ønsker å endre passordet for det trådløse nettverket

Hvis du har et trådløst Sonos-oppsett og du ønsker å endre passordet for det trådløse nettverket, må du endre det på Sonos-systemet.

1. Koble én av Sonos-spillerne dine midlertidig til ruterer med en Ethernet-kabel.
2. Velg ett av følgende alternativer:

- Hvis du bruker Sonos-appen på en mobilenhet, gå til **Mer** -> **Innstillinger** -> **Avanserte innstillinger** -> **Trådløst oppsett**.
 - Hvis du bruker Sonos-appen på PC, gå til **Innstillinger** -> **Avansert** fra **Administrer**-menyen. På **Generelt**-kategorien velger du **Trådløst oppsett**.
 - Hvis du bruker Sonos-appen på Mac, gå til **Preferanser** -> **Avansert** fra **Sonos**-menyen. På **Generelt**-kategorien velger du **Trådløst oppsett**.
3. Skriv inn det nye passordet for det trådløse nettverket når du blir bedt om det.
 4. Når passordet godkjennes, plugges du spilleren fra ruten og flytter den tilbake til sin opprinnelige plassering.

Statusindikatorer

Indikatorlys	Status	Sonos-produkt	Ytterligere informasjon
Blinker hvitt	Slår seg på	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	
Fast hvit (dus)	Strømført og knyttet til et Sonos-system (normal bruk)	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	Du kan slå det hvite statusindikatorlyset av og på fra Mer -> Innstillinger -> Rominnstillinger . (Sonos-produkter som er paret har samme innstilling.)
Fast hvit (skarp)	Berøringskontroll(er) aktiv	PLAY:5 (gen2), PLAYBASE	Lyser opp når berøringskontrollene aktiveres.
Blinker grønt	Strømført, ikke ennå knyttet til et Sonos-system eller WAC-tilgang (konfigurasjon av trådløs tilgang) er klar	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	For en SUB kan dette indikere at SUB ikke er paret med en høyttaler for øyeblikket.
Blinker grønt, sakte	Surroundlyd er av eller SUB-lyd er av	PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5 (2. gen), SUB	Gjelder for en høyttaler som er konfigurert som en surroundhøyttaler, eller for en SUB paret med en PLAYBAR

Indikatorlys	Status	Sonos-produkt	Ytterligere informasjon
Fast grønt	Volum er satt til null eller dempet	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	
Blinker oransje	I løpet av SonosNet-oppsettet skjer dette etter et knappetrykk, mens produktet søker etter en husholdning.	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	
Blinker oransje, raskt	Avspilling / Neste sang mislyktes	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	Indikerer enten at avspillingen eller neste sang ikke var mulig
Konstant oransje	I løpet av det trådløse oppsettet skjer dette mens Sonos' åpne tilgangspunkt er midlertidig aktivt. Hvis du ikke konfigurerer Sonos, kan dette indikere advarselsmodus.	CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	Hvis det oransje lyset er PÅ og høyttalerens volumnivå automatisk reduseres, indikerer dette at høyttaleren er i advarselsmodus. • Trykk på Pause-knappen for å stoppe lydavspillingen. • For Sonos-produkter med en ventilåpning (SUB, CONNECT:AMP), må du kontrollere at den ikke er blokkert. • Sjekk romtemperaturen for å sørge for at den er mindre enn 40 °C. • Hvis høyttaleren er plassert i direkte sollys, må du sette den i skyggen • La høyttaleren avkjøles i flere minutter og trykk deretter på Play for å starte lyden på nytt • Hvis problemet ikke løser seg, kontakter du kundestøtte.
Blinker grønt og hvitt	Høyttalerne blir koblet til Sonos-kontoen din.	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	Koble høyttaleren/høyttalerne til kontoen din. For mer informasjon, se http://faq.sonos.com/accountlink .

Indikatorlys	Status	Sonos-produkt	Ytterligere informasjon
Blinker rødt og hvitt	Ny partisjonering av høyttaleren mislyktes.	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR, PLAYBASE	Ta kontakt med Sonos kundestøtte.
Blinker rødt	Tidsavbrudd for konfigurering av høyttaler. Dette skjer dersom høyttaleren er koblet til i 30 minutter uten å bli konfigurert.	CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY5, PLAYBAR, PLAYBASE	Koble fra høyttaleren, vent i 10 sekunder, koble den til igjen og gjennomfør konfigureringen.

Viktig sikkerhetsinformasjon

Les instruksjonene og ta hensyn til advarslene. Oppbevar instruksjonene på et passende sted, og sørg for at alle i familien vet hvor de er.

Advarsel: Ikke åpne Sonos-produktene da det er fare for elektrisk støt. Sonos-produktene må ikke under noen omstendigheter repareres av andre enn et autorisert Sonos reparasjonssenter, dette vil ugyldiggjøre garantien. Vennligst kontakt Sonos kundestøtte for mer informasjon.

Plassering

- Enheten må ikke brukes nært vann – ikke plasser det i nærheten av badekar, oppvaskkum, skyllekar, fuktig kjeller, svømmebasseng, osv.
- Ikke plasser enheten slik at den kan bli utsatt for kraftig varme (f.eks. radiatorer, panelovner, ovner), direkte sollys eller i støvete omgivelser (f.eks. snekkerverksted.)
- Ikke plasser enheten slik at den kan bli utsatt for brennbare væsker og/eller damper.
- Ikke plasser enheten på en avgrenset sted (f.eks. skap eller kabinett, under en seng eller sofa) der det er lite ventilasjon.
- Beskytt strømkabelen mot å bli gått på eller klemt, særlig ved kontakter, stikkontakter og punktet hvor den kommer ut av apparatet. Hovedstrømkontakten skal være lett tilgjengelig for å koble fra utstyret.

God ventilasjon

- Det må være 25 cm klaring rundt sidene og over enheten for å sikre god ventilasjon.
- Ventilasjonen må ikke hindres ved å dekke til ventilasjonsåpningene med f.eks. duker, gardiner eller papir.
- Ikke la fremmedlegemer komme inn i enheten. Hvis det kommer fremmedlegemer inn i enheten, må du koble fra enheten og kontakte Sonos for serviceveiledning.

Bruk

- Ikke betjen eller håndter enheten med våte hender.
- Ikke plasser noe på enheten (f.eks. vase, kaffekopp, potteplante, bøker, magasiner, osv.)
- Bruk kun tilbehør/utstyr som er spesifisert av Sonos.
- Koble fra strømledningen under tordenvær eller når det ikke brukes for lengre tidsperioder.
- Aldri demonter eller modifier enheten.

Rengjøring og vedlikehold

- Hold enheten fri for støv, hår fra kjæledyr og andre fine partikler.
- Tørk kun av med en myk, tørr klut.
- Ikke bruk kjemiske løsningsmidler (f.eks. alkohol, benzen, tynner) eller andre brennbare rengjøringsvæsker for å rengjøre produktet.
- Overlat all service til kvalifisert Sonos-servicepersonell. Service er nødvendig når enheten eller strømledningen har blitt skadet på noe vis som når væske eller andre fremmedstoffer har kommet inn i ventilasjonsåpningene eller at enheten har blitt utsatt for regn eller fuktighet.

Advarsel: For å redusere faren for brann eller elektrisk støt må ikke dette apparatet utsettes for regn eller fukt.

Spesifikasjoner

Funksjon	Beskrivelse
Lyd	
Forsterker	Klasse D
Nominell utgangsspenning	110 W RMS (2 x 55 W kontinuerlig gjennomsnittlig strøm til 8 ohms, THD+N 0,02 %)*
Høytalertilkoblinger	Fjærbelastede klemmer (i Nord-Amerika har ZP120 kombinerte fjærbelastede klemmer/banankontakter)
Inngangskoblinger	Automatisk registrerende RCA-type
Subwoofer-utgang	Automatisk registrerende RCA-type, 80 Hz krysning

Funksjon	Beskrivelse
Musikktilgang	
Lydformater støttet	Støtte for komprimert MP3, ACC (uten DRM), WMA (uten DRM - inkludert kjøpte Windows Media-nedlastinger), AAC (MPEG4), AAC+, Ogg Vorbis, Apple Lossless, Flac-musikkfiler (tapsfrie) samt ukomprimerte WAV- og AIFF-filer. Original støtte for 44,1 kHz-overføringshastigheter. Ekstra støtte for overføringshastighetene 48 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22 kHz, 16 kHz, 11 kHz og 8 kHz. MP3 støtter alle overføringshastigheter bortsett fra 11 kHz and 8 kHz. Obs! Apple "Fairplay", WMA DRM- og WMA Lossless-formater støttes ikke for øyeblikket. Tidligere kjøpt Apple "Fairplay" DRM-beskyttede sanger må muligens oppgraderes.
Støttede musikktenester	Sonos fungerer sømløst med de fleste musikktenesten, inkludert Apple Musikk™, Deezer, Google Play Musikk, Pandora, Spotify og Radio fraTuneIn, samt med nedlastinger fra alle tjenester som tilbyr DRM-frie spor. Tilgjengeligheten til tjenesten varierer fra region til region. For en fullstendig liste, se http://www.sonos.com/music.
Internett-radio støttes	Strømming av MP3, HLS/AAC, WMA
Støttede omslagsbilder	JPEG, PNG, BMP, GIF
Støttede spillelister	Napster, iTunes, WinAmp og Windows Media Player (.m3u, .pls, .wpl)
Nettverk	
Trådløs tilkobling	Kobler Wi-Fi-nettverket ditt til en hvilken som helst 802.11 b/g/n-ruter. Nettverkskonfigurasjoner som kun støtter 802.11n fungerer ikke – du kan enten endre ruterinnstillingene til 802.11 b/g/n eller koble et Sonos-produkt til ruter.
SonosNet™ Extender	Forlenger og forsterker styrken til SonosNet. Et sikkert AES-kryptert, trådløst node-til-node-serienettverk som er forbeholdt Sonos, for å redusere forstyrrelser på det trådløse nettverket.
Nettverksbroer	En 2-ports bryter lar deg koble til nettverket eller andre Sonos-høytalere.
Internett-tilkobling	Internett-forbindelse kreves for tilgang til Internett-radiostasjoner, online musikktenester og programvareoppdateringer. (DSL/kabelmodem eller LAN-basert høyhastighets Internett-forbindelse kreves.) Internett-funksjonalitet kan kreve betaling av en separat avgift til en tjenesteleverandør. Lokale og/eller rikstelefonavgifter kan gjelde.
Generelt	
Strømforsyning	100–120 V~ / 220–240 V~ 50–60 Hz, velges av brukeren
Knapper på frontpanel	Volum og Spill av/Pause
LED-indikatorer på frontpanel	Statusindikatorer for lyd og spiller
Mål (H x B x D)	89 x 185 x 207 mm

Funksjon	Beskrivelse
Vekt	5,1 lbs. 2,3 kg
Driftstemperatur	0° til 40° C
Lagringstemperatur	-20° til 70° C
Sluttbehandling	Aluminiumskasse laget av maskin-anodisert presis ekstrudering Aluminiumskasse muliggjør også passiv nedkjøling.

* Begge kanaler drevet, 22 Hz - 20 KHZ-AES17 målebåndbredde.

* Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Tilbakemelding på produktguide?

Vi hører gjerne fra deg! Vi vil lese tilbakemeldingene dine nøye og bruke dem til å forbedre produktguidene våre. Skriv til oss på: **docfeedback@sonos.com**

Hvis du har problemer med Sonos-systemet ditt, kan du ta kontakt med kundestøtte for hjelp. Send dem en e-post på **<http://www.sonos.com/emailsupport>**.

Trenger du mer hjelp?

- Trykk **Mer** -> **Hjelp og tips** for enkle tips om hvordan du kan få mest mulig ut av høyttalerne dine.
- Du finner ofte stilte spørsmål (FAQ) på **www.sonos.com/support**.
- Still oss et spørsmål på **<http://www.sonos.com/emailsupport>**.