




CS1

Endpoint Network Streamer



Bruksanvisning

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- **Läs instruktionerna** - Alla säkerhets- och användarinstruktioner ska läsas innan apparaten tas i bruk.
- **Spara instruktionerna** - Säkerhets- och bruksanvisningen skall sparas för framtida bruk.
- **Beakta varningarna** - Alla varningar på apparaten och i bruksanvisningen måste följas.
- **Följ instruktionerna** - Alla instruktioner om drift och skötsel skall följas.
- **Rengöring** - Koppla ur apparaten från elnätet innan rengöring. Använd inte rengöringsmedel i flytande form eller sprejform. Använd en lätt fuktad trasa för rengöring.
- **Tillbehör** - Använd inga tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren eftersom de kan orsaka skada.
- **Vatten och fukt** - Använd inte denna produkt i närheten av vatten, till exempel nära ett badkar, vask, diskbänk eller tvättbalja. Vi avråder även från att använda den i en fuktig källare eller nära en simbassäng och liknande.
- **Kringutrustning** - Placera inte denna produkt på en instabil vagn, stativ eller bord. Produkten kan falla och orsaka allvarliga personskador eller skador på produkten. Använd bara vagnar, stativ och väggfästen som rekommenderas av tillverkaren eller säljs tillsammans med produkten. All montering av produkten ska följa tillverkarens instruktioner och genomföras med monteringsutrustning som tillverkaren rekommenderar.
-  **Vagn** - Om produkten skall flyttas på en vagn skall detta ske med största försiktighet. Snabba stopp, för mycket kraft och ojämnt underlag kan göra att vagnen välter.
- **Ventilation** - Galler och öppningar i apparatens hölje är till för att ge apparaten tillräcklig ventilation för stabil drift och förhindra överhettning. Dessa öppningar får inte täckas över eller blockeras. Öppningarna får inte blockeras genom att ställa apparaten i en soffa, på en säng eller på en tjock matta eller liknande ytor. Produkten ska inte byggas in i en bokhylla eller ställning om inte tillräcklig ventilation finns eller utan att beakta tillverkarens instruktioner.
- **Nätspänning** - Denna produkt ska enbart användas med den typ av nätspänning som indikeras av etiketten på apparatens baksida. Om du är osäker på vilken nätspänning du har hemma bör du kontakta din återförsäljare eller ditt elbolag.
- **Skydda nät-sladden** - Nät-sladdar ska dras så att man inte riskerar att trampa på dem eller att de kommer i kläm. Man skall vara extra noga vid kontakter, uttag och vid anslutning till apparaten.
- **Strömkabel** - Om strömsladden används för att koppla från enheten ska strömsladden alltid finnas lättåtkomlig.
- **Jordning av utomhusantennen** - Om en utomhus antenn eller kabelradioantenn är ansluten till apparaten, försäkra dig om att antennen eller kabelradiosignalen är jordad så att den skyddas mot överslag och statiska urladdningar. Gäller enbart USA/Kanada: Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, ger information angående korrekt jordning och av antennens mast och stöttning, jordning av inkommande kabel till en urladdningsenhet, storlek på jordanslutningar, placering av urladdningsenhet, anslutning till jordelektroder, och specifikationer för jordningselektroder.
- **Blixtnedslag** - För utökat skydd av produkten mot blixtnedslag, eller när den lämnas oanvänd under längre tidsperioder, rekommenderar vi att antennen eller kabelantennen kopplas ur. Detta kommer att förhindra skada på apparaten vid blixtnedslag och skydda mot störningar via kabelnätet.
- **Kraftledningar** - En utomhusantenn bör inte placeras i närheten av kraftledningar eller andra ledningar som kan komma i kontakt med antennen. När man installerar en utomhusantenn bör man vara extremt noga med att inte vidröra kraftledningar eller liknande ledningar. Det kan innebära livsfara.
- **Överbelastning** - Överbelasta inte vägguttag, förlängningskablar eller uttag på apparaten eftersom detta kan resultera i brand eller elektriska stötar.
- **Öppna lågor** - Inga öppna lågor, såsom tända ljus, får placeras på apparaten.
- **Om föremål eller vätska kommer in i apparaten** - Tryck aldrig in någon form av föremål i apparaten genom dess öppningar. De kan komma i kontakt med farlig spänning och kortsluta delar i apparaten, vilket kan resultera i brand eller stötar. Håll aldrig vätska på apparaten.
- **Hörlurar** - För höga ljudtrycksnivåer från hörlurar kan leda till hörselskador.
- **Skador som kräver service** - Koppla ur apparaten från elnätet och överlämna den till kvalificerad servicepersonal i följande situationer:
 - När nätsladden eller kontakten skadats.
 - Om vätska eller föremål kommit in i apparaten.
 - Om produkten varit utsatt för vatten eller annan vätska.
 - Om produkten inte fungerar normalt enligt bruksanvisningen. Justera enbart de kontroller som beskrivs i bruksanvisningen eftersom en felaktig inställning av andra kontroller kan resultera i skador på apparaten som kan kräva omfattande reparationer för att återställa den.
 - Om apparaten tappats eller skadats på något sätt.
 - Om apparaten visar tydliga skillnader i prestanda är detta ett tecken på att den behöver lämnas in för reparation.
- **Reservdelar** - Vid behov av reservdelar, försäkra dig om att serviceteknikern använder sig av de delar som servicemanualen specificerar eller har samma karaktäristik som originaldelarna. Utbyte till delar som inte motsvarar specifikationen kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra olyckor.
- **Kassering av batterier** - När du slänger gamla batterier ska du följa myndigheternas riktlinjer eller miljörekommendationerna för ditt land eller område.
- **Säkerhetskontroll** - Efter att service utförts på apparaten be teknikern att utföra en säkerhetskontroll på apparaten för att se att den fungerar korrekt.
- **Vägg eller takmontering** - Produkten skall enbart monteras på sätt som rekommenderas av tillverkaren.

VARNING



BLIXTPILSYMBOL EN INUTI EN TRIANGEL ÄR AVSEDD ATT VARNA ANVÄNDAREN FÖR FÖREKOMSTEN AV OISOLERADE DELAR MED LIVSFARLIG SPÄNNING INUTI APPARATENS HÖLJE SOM KAN VARA AV TILLRÄCKLIG STYRKA ATT SKADA EN PERSON.



SYMBOL EN MED ETT UTROPSTECKEN INUTI EN TRIANGEL TALAR OM ATT DET FINNS VIKTIGA INSTRUKTIONER OM APPARATENS ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL I DE DOKUMENT SOM MEDFÖLJER APPARATEN.



WARNING : SHOCK HAZARD - DO NOT OPEN
ATTENTION : RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE-NE PAS OUVRIR

VARNING ANGÅENDE PLACERING

För att säkra god ventilation, var noga med att lämna plats runt om apparaten (utifrån de mest utstickande delarna på höljet) som är lika med eller större än det som visas nedan.

Höger och vänster sida: 10 cm

Baksidan: 10 cm

Ovansidan: 10 cm

VARNING

- Ändringar eller modifikationer som uttryckligen inte godkänts av NAD Electronics för överensstämmelse kan häva rätten att använda apparaten.
- Denna apparat följer Avsnitt 15 i FCC-reglerna/licensundantagna RSS-standarder enligt Industry Canada. Handhavande görs under följande två villkor:
 - 1 Apparaten får inte orsaka farlig interferens
 - 2 Apparaten måste kunna hantera all typ av interferens som tas emot, inklusive interferens som orsakas av oönskat handhavande.
- Enligt Industry Canadas regelverk får radiosändaren endast användas med en antenn av den typ och med den högsta effekt som är godkänd av Industry Canada. För att minska risken för radiostörningar för andra användare ska antennen och dess effektstyrka väljas med omsorg så att dess ekvivalenta isotropiskt utstrålade effekt (e.i.r.p.) inte överstiger behovet för framgångsrik kommunikation.
- För att förhindra elektriska stötar ska du se till att det breda stiftet på stickkontakten hamnar mitt för det breda hålet och sedan sticka in kontakten helt.
- Märkning och klassnings skylt finner du på apparatens baksida.
- För att minimera risken för brand eller elektriska stötar ska du undvika att utsätta apparaten för regn eller fukt. Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller stänk. Föremål som innehåller vätskor, som exempelvis vaser, får ej placeras på apparaten.
- Nätkontakten används för att koppla ur apparaten och ska finnas tillgänglig för att kunna dras ur. För att koppla ur apparaten helt från elnätet drar man ur nätkontakten ur väggkontakten.
- Enheter med en skyddande jordanslutning ska anslutas till en jordad nätslutning.

MPE-PÅMINNELSE

För att uppfylla bestämmelser avseende exponering enligt FCC/IC RF ska ett avstånd på 20 cm alltid upprätthållas mellan enhetens antenn och personer när enheten är igång. För att säkerställa efterlevnad rekommenderas det att man alltid följer avståndsbestämmelsen vid handhavande.

KONTAKTA EN BEHÖRIG ELEKTRIKER OM DU ÄR OSÄKER.



Denna produkt är tillverkad i enlighet med radiointerferenskraven i EMC-direktiv 2004/108/EG.

MILJÖSKYDDSANVISNINGAR



När denna apparat når slutet av sin livstid får den inte slängas tillsammans med vanliga hushållssopor. Den ska lämnas in på en återvinningsstation för elektronik. Symbolen på apparaten, bruksanvisningen och förpackningen understryker detta.



Materialen kan återanvändas i enlighet med dess markeringar. Olika material kan återanvändas i enlighet med deras markeringar. Genom återanvändning av råmaterial eller andra typer av återvinning av gamla produkter gör du en värdefull insats för miljön.

Kontakta miljöförvaltningen på din ort för att ta reda på var närmaste återvinningsstation finns.

INFORMATION OM INSAMLING OCH HANTERING AV UTTJÄNTA BATTERIER (EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2006/66/EG) (GÄLLER ENBART KUNDER I EU)



Pb

Batterier som bär någon av dessa symboler skall lämnas till återvinningsstationernas behållare för batteriavfall och inte kastats bland hushållssopor. Det rekommenderas starkt att man vidtar nödvändiga åtgärder för att samla ihop miljöfarliga produkter som denna så att de inte hamnar tillsammans med det vanliga hushållsavfallet.



Hg

Cd

Konsumenter får under inga omständigheter slänga uttjänta batterier bland hushållssoporna. För att kunna återvinna maximalt antal uttjänta batterier, skall batterierna samlas separat och lämnas in på anläggningar

som har insamling av uttjänta batterier. För mer information om insamling och återvinning av batterier ber vi dig kontakta din kommun eller återvinningscentralen på orten eller handlaren där du köpt produkten.

Genom att följa regler och riktlinjer för avfallshanteringen av batterier undviker man potentiella skador och negativa hälsoeffekter och påverkan på miljön som annars är risken.

INLEDNING

INNEHÅLL

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

INLEDNING

VAD FINNS DET I KARTONGEN.....	4
SNABBSTARTSGUIDE.....	4
TRÅDBUNDEN ANSLUTNING.....	4
TRÅDLÖS ANSLUTNING.....	4
GOOGLE HOME APP MED IOS-ENHET.....	5
GOOGLE HOME APP MED ANDROID-ENHET.....	5

IDENTIFIERING AV DE OLIKA REGLAGEN

VY FRAM OCH BAK.....	6
OM VOLYMKONTROLL.....	6
ÅTERSTÄLLA CS1 TILL FABRIKSINSTÄLLNINGARNA.....	7
BLUETOOTH-ANSLUTNING.....	7
BLUETOOTH-PARKOPPLING.....	7
NFC (NÄRFÄLTSKOMMUNIKATION).....	7

REFERENS

SPECIFIKATIONER.....	8
----------------------	---

Grattis till din nya NAD CS1

NAD CS1 är en avancerad Endpoint Network Streamer som gör att du kan strömma musik från många olika musiktjänster upp till mycket hög ljudkvalitet 24 bit, 192kHz musikströmmar.

Egenskap av endpoint har NAD CS1 ingen dedikerad app eller programvara för att fungera. Istället fungerar den med många appar från flera högt ansedda musiktjänster som Spotify Connect, Tidal Connect och TuneIn. Apples Airplay 2 och Googles Chromecast stöds också för att strömma ljud som spelas från den styrande telefonen eller surfplattan. NAD CS1 stöder också Bluetooth-anslutning.

VAD FINNS DET I KARTONGEN

Förpackat tillsammans med din CS1 hittar du

- AC-adapter med 4 uppsättningar utbytbara kontakter
- USB C till USB A kabelkontakt
- Snabbstartsguide

SPARA FÖRPACKNINGSMATERIALET

Var vänlig och spara förpackningsmaterialet till din CS1. Om du skulle behöva flytta eller transportera din CS1 är detta den säkraste förpackningen. Vi har sett alldeles för många för övrigt perfekta komponenter skadas under transport på grund av bristfällig transportförpackning. Så snälla, spara kartongen!

SNABBSTARTSGUIDE

Denna enkla guide hjälper dig att komma igång med CS1.

Du kan ansluta CS1 till ditt hemnätverk via en trådbunden eller trådlös anslutning.

VIKTIGT!

- *Se till att din router är igång och stödjer Ethernet och/eller wi-fi för att kunna ansluta trådbundet/trådlöst.*
- *Surfplattor, smarttelefoner och andra enheter med iOS (Apple)- eller Android-operativsystem kan användas för att styra enheten. Dessa enheter måste köpas separat.*
- *Mobilappar hanteras av respektive appbutik på de mobila enheterna.*

TRÅDBUNDEN ANSLUTNING

Anslut den ena änden till CS1:s LAN-port och den andra änden direkt till ditt hemnätverk eller din router med hjälp av en Ethernet-kabel (medföljer ej).

TRÅDLÖST ANSLUTNING

Konfigurera den trådlösa nätverksanslutningen med den smartphone eller surfplatta som gäller för dig. Anslut CS1 till ditt trådlösa nätverk med någon av följande tre metoder.

- 1 Konfiguration av trådlöst tillbehör (WAC) med iOS-enhet
- 2 Google Home App med iOS-enhet
- 3 Google Home App med Android-enhet

VILLKOR

- CS1 måste vara i hot spot-läge (LED-strömindikatorn blinkar växelvis rött och grönt). CS1-standardinställningen är i hot spot-läge.
- Installera Google Home genom att ladda ner appen från dina respektive enheters App Stores.



VIKTIGT!

Följande procedurer och detaljer kan ändras över tid utan föregående meddelande. Kontrollera alltid produktsidan för NAD CS1 för de senaste uppdateringarna.

1 KONFIGURATION AV TRÅDLÖST TILLBEHÖR (WAC) MED iOS-ENHET

Inställningsläge för konfiguration av trådlöst tillbehör (WAC) stöds av iOS-applikation. I WAC-inställningsläge krävs inte nätverksnamn och lösenord för att CS1 ska kunna anslutas till ditt nätverk.

- a Välj menyn **Inställningar** på din iOS-enhet.
- b Gå till **Wi-Fi** och välj det nätverk du vill använda med CS1.

- c Under **SETUP NEW AIRPLAY SPEAKER**, välj din CS1 högtalare som anges av **NAD-CS1xxxx** där **xxxx** motsvarar de sista 4 siffrorna i MAC-adressen (Machine Access Control) på din CS1. Den fullständiga MAC-adressen finns längst ner på din CS1.
- d När skärmen **AirPlay Setup** kommer upp, välj **Nästa**. Observera att du också kan anpassa namnet på din CS1 genom att ange önskat namn i radobjektet **Högtalarnamn**.
- e Airplay Setup kommer att fortsätta automatiskt. Följ eller övervaka skärmmeddelanden tills installationen är klar. Välj **Klar** för att avsluta inställningsläge.

2 GOOGLE HOME MED IOS-ENHET

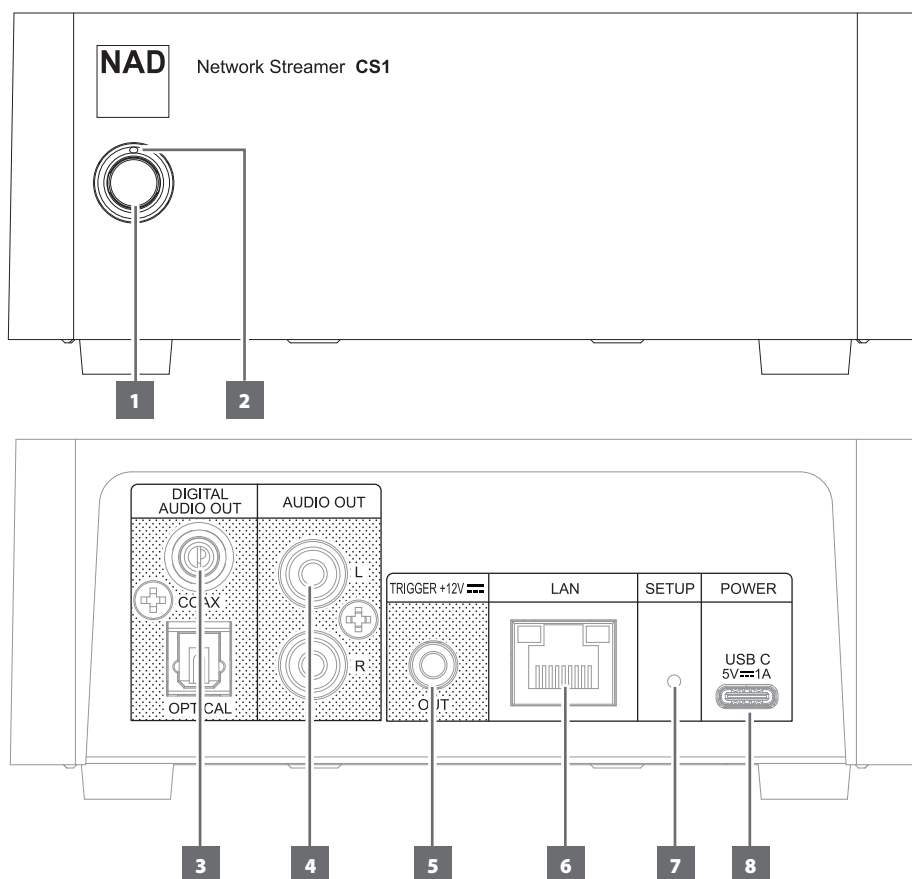
- a Öppna Google Home App med din iOS-enhet.
- b Välj **Installera NAD CS1-enheter** eller liknande.
- c Välj ett hem där din NAD CS1 kommer att tilldelas och välj sedan **Nästa**.
- d Hittade enheter i närheten kommer att visas. Välj eller bekräfta den enhet du vill installera.
- e Välj **NAD-CS1xxxx** där **xxxx** motsvarar de sista 4 siffrorna i MAC-adressen (Machine Access Control) på din CS1. Välj **Nästa**.
- f Välj **Ja** om du hörde ljudet när din NAD CS1 ansluts. Följ skärmmeddelanden.
- g Välj en plats för din NAD CS1 – det här hjälper dig att namnge din CS1. Du kan också välja **Lägg till ett anpassat rumsnamn** för att ange önskat namn på din CS1. Välj **Nästa**.
- h Anslut till Wi-Fi. Välj det Wi-Fi-nätverk du vill använda med CS1. Ange Wi-Fi-lösenordet.
- i Följ eller utför instruktioner på skärmmeddelandena tills **Avsluta guide** väljs. CS1-installationen är nu klar.

3 GOOGLE HOME MED ANDROID-ENHET

- a Öppna Google Home App med din Android-enhet.
- b Välj **+** ikonen **+** i det övre vänstra hörnet av appen.
- c Under **Lägg till hem**, välj **Installera enhet**.
- d Välj **Ny enhet**.
- e Välj ett hem där din NAD CS1 kommer att tilldelas och välj sedan **Nästa**.
- f Hittade enheter i närheten kommer att visas. Välj eller bekräfta den enhet du vill installera.
- g Välj **NAD-CS1xxxx** där **xxxx** motsvarar de sista 4 siffrorna i MAC-adressen (Machine Access Control) på din CS1. Välj **Nästa**.
- h Välj **Ja** om du hörde ljudet när din NAD CS1 ansluts. Följ skärmmeddelanden.
- i Välj en plats för din NAD CS1 – det här hjälper dig att namnge din CS1. Du kan också välja **Lägg till ett anpassat rumsnamn** för att ange önskat namn på din CS1. Välj **Nästa**.
- j Anslut till Wi-Fi. Välj det Wi-Fi-nätverk du vill använda med CS1. Ange Wi-Fi-lösenordet eller använd det sparade lösenordet för det Wi-Fi-nätverk du valde.
- k Följ eller utför instruktioner på skärmmeddelandena tills **xxx Högtalare** är redo visas och en guide om Casting väljs eller hoppas över. CS1-installationen är nu klar.

IDENTIFIERING AV DE OLIKA REGLAGEN

VY FRAM OCH BAK



1 STANDBY-KNAPP

DEL	ÅTGÄRD	RESULTAT
Standby-knapp	Kort tryck (mindre än 1 sekund)	Vakna från viloläge
	Tryck i 2-5 sekunder och släpp	Växla till viloläge
	Tryck i mer än 5 sekunder	Hotspot-läge

2 STRÖMINDIKATOR

DEL	LED-FÄRG	BESKRIVNING
Strömindikator	Kort fast rött sken	Ursprunglig start
	Blinkar blått	Initierar
	Blinkar rött	Uppdaterar
	Blinkar lila	Ingen Wi-Fi-anslutning
	Alternativt blinkande rött och blått	Hotspot-läge
	Blinkar blått i 3 sekunder	Växlar till Bluetooth-anslutning
	Blinkar vitt i 3 sekunder	Växlar till Google Chromecast
	Blinkar grönt i 3 sekunder	Växlar till Spotify Connect
	Blinkar lila i 3 sekunder	Växlar till Tidal Connect
	Gult	Viloläge
	Fast grönt sken	Normal drift, Spotify
Fast blått sken	Normal drift	

VILOLÄGE

CS1 går till viloläge om det inte finns någon gränssnittsinteraktion och ingen aktiv källa i minst 15 minuter.

Spotify Connect

Använd telefonen, surfplattan eller datorn som fjärrkontroll för Spotify. Gå till www.spotify.com/connect för att lära dig hur.

OBS: Spotify-programvaran omfattas av tredjepartslicenser som finns här: www.spotify.com/connect/third-party-licences

3 OPTISK/KOAXIAL

- Anslut till den kompatibla optiska och koaxiala digitala ingången på förstärkare, integrerade förstärkare, mottagare och andra tillämpliga externa enheter som driver motsvarande högtalare.

4 AUDIO OUT

- Anslut till kompatibla analoga ljudingångar på förstärkare, integrerade förstärkare, mottagare och andra tillämpliga externa enheter som kommer att driva motsvarande högtalare.

OM VOLYMKONTROLL

Vissa av apparna för mobila enheter gör det möjligt att justera volymen genom volym upp/ner-knapparna på den styrande telefonen eller surfplattan för NAD CS1 analog ljudutgång.

Även om detta kan vara mycket bekvämt, kommer det i många fall också att finnas en separat volymkontroll på förstärkaren eller mottagaren som NAD CS1 är ansluten till. När du använder den mobila enhetens volymkontroll, se till att volymen på förstärkaren eller mottagaren som CS1 är ansluten till inte är för hög.

För att uppnå högsta möjliga ljudkvalitet rekommenderas att du ställer in volymkontrollen på telefonen eller surfplattan till max och sedan justerar volymnivån på förstärkaren eller mottagaren som NAD CS1 är ansluten till.

5 +12V TRIGGER OUT

- +12V TRIGGER OUT används för att styra extern utrustning som är utrustad med en +12V-triggeringång.
- Anslut +12V TRIGGER OUT till den andra utrustningens motsvarande +12V DC-ingång med en monokabel med 3,5 mm hankontakt.
- Denna utgång kommer att vara 12V när CS1 är PÅ och 0V när den är i viloläge.

6 ETHERNET/LAN-PORT

- Det krävs att det finns ett trådbundet nätverk (LAN) att ansluta till för att man ska kunna använda den trådbundna nätverksanslutningen. Installera ett trådbundet nätverk med router och bredbandsanslutning. Din router eller ditt nätverk måste ha en DHCP-server för att möjliggöra anslutningen.
- Anslut den ena änden av Ethernet-kabeln till LAN-porten på din trådbundna Ethernet-bredbandsrouter och den andra änden till CS1:s LAN-port med hjälp av en vanlig rak Ethernet-kabel (medföljer ej).

OBS!

- *NAD ansvarar inte för felaktiga funktioner på CS1 och/eller internetanslutning beroende på kommunikationsfel eller felaktigheter som har att göra med din bredbandsanslutning eller annan ansluten utrustning. Kontakta din internetleverantör eller annan servicefirma för din övriga utrustning för att få hjälp.*
- *Kontakta din internetleverantör för regler, debiteringar, innehållsinstruktioner, servicebegränsningar, bandbredd, reparationer och andra relaterade frågor som berör internetanslutningen.*

7 INSTÄLLNING

- Knappen Inställning används för att återställa din CS1 till fabriksinställningarna. Det rekommenderas inte att fabriksåterställa din CS1 om det inte är nödvändigt.
- Initiera fabriksåterställning när allt annat misslyckas och enheten kanske inte kan återhämta sig.
- Knappen Inställning används också för att aktivera och upprätta Bluetooth-anslutning.

ÅTERSTÄLLA CS1 TILL FABRIKSINSTÄLLNINGARNA

- a I driftläge trycker du på och håller ner knappen INSTÄLLNING på den bakre panelen i minst 10 sekunder eller tills den främre panelens blå strömindikator stängs av. Släpp knappen INSTÄLLNING.
- b Vänta tills CS1 startar automatiskt igen.
- c Strömindikatorn blir röd och blinkar sedan växelvis rött och blått (hot spot-läge). CS1 är nu återställd till fabriksinställningarna.

VIKTIGT

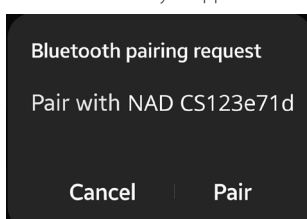
Att återställa CS1 till fabriksinställningarna raderar alla tillämpliga konfigurerade eller sparade inställningar.

BLUETOOTH-ANSLUTNING

Det finns två metoder för att upprätta Bluetooth-anslutning – Bluetooth-parkoppling och NFC.

BLUETOOTH-PARKOPPLING

- a Tryck och håll ner knappen INSTÄLLNING på den bakre panelen i 2 sekunder och släpp. Strömindikatorn blinkar två gånger, vilket indikerar att Bluetooth-parkoppling är aktiverad.
- b Med din iOS-, Android- eller kompatibla enhet, gå till Inställningar, Bluetooth och sök sedan efter Bluetooth-enheter.
- c Välj det unika enhets-ID:t för din CS1 (till exempel NAD CS123e71d) bland de tillgängliga enheterna.
- d Vid val av "NAD CS123e71d" kommer en Bluetooth-prompt som liknar nedanstående att dyka upp

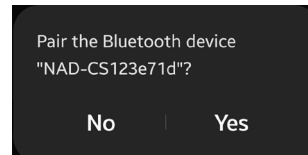


- e Välj "Parkoppla" för att slutföra Bluetooth-parkopplingen. Din Bluetooth-enhet och din CS1 är nu parkopplade.

Uppspelning av musik från din Bluetooth-enhet och CS1 Power-indikatorn blinkar kortvarigt blått för att indikera att källan nu är kopplad till Bluetooth.

NFC (NÄRFÄLTSKOMMUNIKATION)

- a Slå på NFC-funktionen på din iOS- eller Android-enhet.
- b Placera din iOS- eller Android-enhet på toppen av CS1 och en Bluetooth-prompt som liknar nedanstående kommer att dyka upp



- c Välj "Ja" för att slutföra Bluetooth-parkopplingen. Din Bluetooth-enhet och din CS1 är nu parkopplade.

Uppspelning av musik från din Bluetooth-enhet och CS1 Power-indikatorn blinkar kortvarigt blått för att indikera att källan nu är kopplad till Bluetooth.

8 USB C 5V DC IN

- Anslut motsvarande ände av den medföljande nätadaptern till CS1:s USB C 5V DC IN och anslut sedan nätadaptern till en strömkälla.
- Innan du ansluter nätadaptern till strömkällan ska du först se till att den andra änden av nätadaptern som är ansluten till CS1:s USB C 5V DC IN-uttag är ordentligt ansluten.
- Koppla alltid bort nätadaptern från strömkällan först, innan du kopplar bort från CS1:s USB C 5V DC IN-uttag.

REFERENS

SPECIFIKATIONER

AUDIO (LJUD)

THD + N (20 Hz – 20 kHz)	<0,03 % 20-20 kHz -1dBFS utång
Signal/brusförhållande	>94 dB ref. 2V
Frekvensgång	20-20 kHz +/-0.3dB; 50 kHz -3dB
Native samplingsfrekvens	Upp till 192 kHz
Bitdjup	16-24
Ljudfilformat som stöds	LPCM, MP3, AAC/AAC+, FLAC, ALAC, AC3, Ogg Vorbis, HE-AAC, WMA avkodningskapacitet
Tredje parts-tjänsteleverantörer som stöds	Spotify Connect, Tidal Connect MQA, Apple AirPlay 2, Google Chromecast, Roon
DAC	TI PCM5142
Processor	ARM® Cortex™ -A53, Quad-Core, 1.5GHz per kärna

ANSLUTNINGAR

Power	AC-adapter Ingång: 100-240V AC 0.3A Utgång: 5V DC 1A
Nätverksanslutning	Ethernet RJ45 100 Mbps Wi-Fi 5 (802.11ac 2,4GHz/5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5.2 BT-profiler: A2DP 1.2, AVRCP 1.3, SPP, HFP, HSP, HOGP
NFC	NFC för enkel Bluetooth-anslutning
+12V Trigger utgång	3,5mm Mini-jack x 1
Analog utgång	RCA x 1
Koaxial utgång	RCA 75 ohm
Optisk utgång	TOSLINK x 1
USB IN	USB C för AC-adapter

MÅTT OCH VIKT

Bruttomått (B x H x D) *	140 x 140 x 55 mm
Enhetens vikt	735 g
Leveransvikt	1,2 kg

* - Bruttomått inkluderar fötter och andra förlängda främre och bakre panelterminaler.

Specifikationerna kan ändras utan förbehåll. Gå in på www.nadelectronics.com för den senaste versionen av bruksanvisningen och mer information om din CSI.



www.NADelectronics.com

**©2023 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL
EN DIVISION INOM LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

Alla rättigheter förbehållna. NAD är ett registrerat varumärke tillhörande NAD Electronics International, en division inom Lenbrook Industries Limited.
Inga delar av denna publikation får kopieras, lagras eller distribueras utan skriftligt tillstånd av NAD Electronics International.
Även om stor möda lagts på att allt innehåll skall vara korrekt vid publicering, kan specifikationer och funktioner ändras utan föregående varning.

NAD CS1 OM SWE V01 - APR 2023