

CXC CD-transport

Manual Generated: 19/11/2024 - 10:32

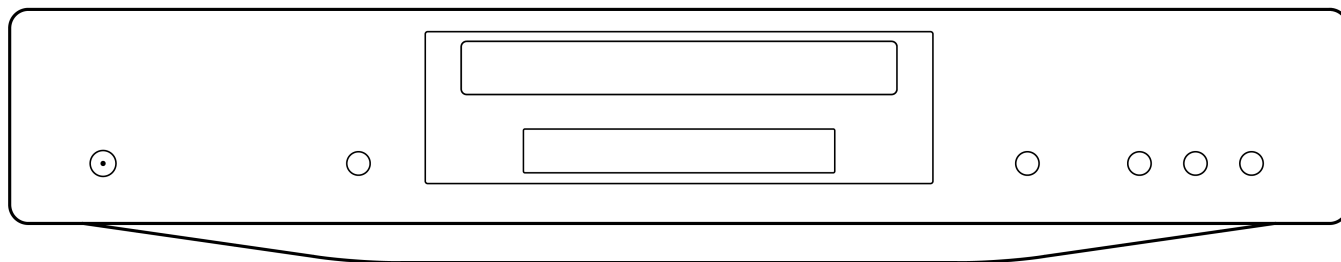


Table of Contents

CXC CD-transport	3
Introduktion	3
Vad medföljer CXC?	4
Frontpanelens reglage	5
Anslutningar på bakpanelen	7
Fjärrkontroll	8
Anslutning	9
Bruksanvisning	13
Menyn Setup (Inställningar)	15
Styrbuss	16
Felsökning	17
Tekniska specifikationer	18
Vanliga frågor	19

CXC CD-transport

Last updated: April 23, 2024 04:54. Revision #12601



Användarhandbok

Introduktion

Last updated: May 26, 2022 09:45. Revision #5231

Den här handledningen är framtagen för att göra det lättare för dig att installera och använda den här produkten. Informationen i det här dokumentet har kontrollerats noggrant och stämde vid publiceringen. Men Cambridge Audios policy förbättras kontinuerligt och därför kan utformning och specifikationer förändras utan föregående meddelande.

Det här dokumentet innehåller äganderätts- och copyright-skyddad information. Med ensamrätt. Ingen del av denna manual får återskapas i någon mekanisk eller elektronisk form eller på något annat sätt om inte skriftligt tillstånd erhållits från tillverkaren. Alla varumärken och registrerade varumärken tillhör sina respektive ägare.

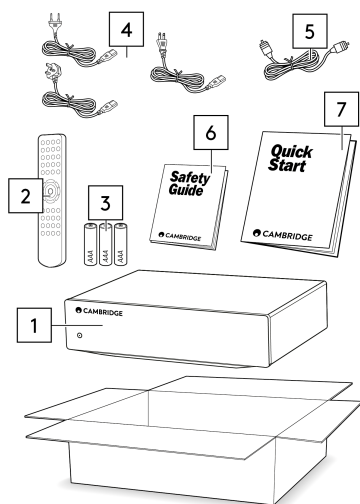
© Copyright Cambridge Audio Ltd

För att få information om kommande produkter, programvaruuppdateringar och exklusiva erbjudanden ska du komma ihåg att registrera din produkt på <https://www.cambridgeaudio.com/register>

Vad medföljer CXC?

Last updated: June 24, 2022 11:50. Revision #5230

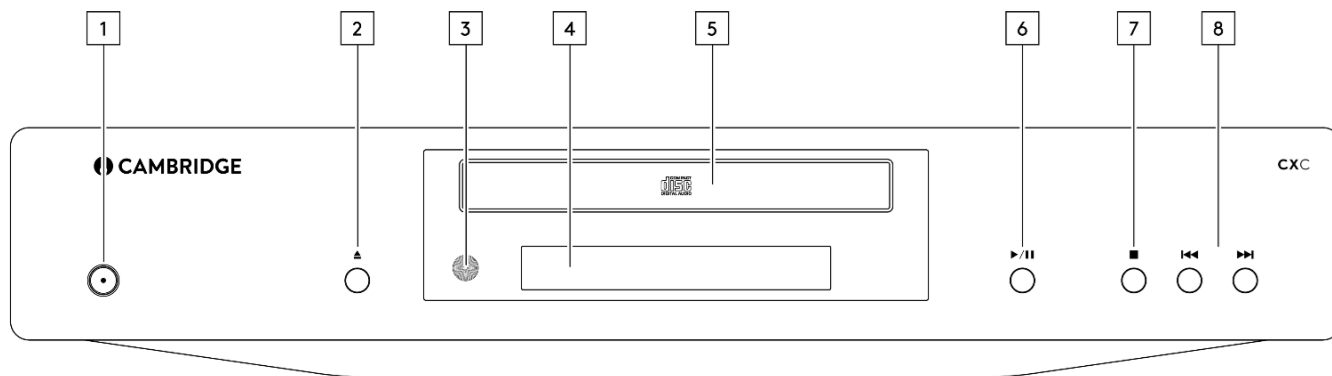
I kartongen till din CXC får du:



1. CXC CD-transport
2. Fjärrkontroll
3. 3 x AAA-batterier
4. Brittisk nätsladd (5A säkrad) (Beroende på vilket land CXC köptes i)
EU-nätsladd (beroende på vilket land CXC köptes i)
CU-nätsladd (beroende på vilket land CXC köptes i)
5. Orange styrbusskabel
6. Säkerhetsguide
7. Snabbstartsguide

Frontpanelens reglage

Last updated: June 13, 2022 09:22. Revision #5229



1. Standby/On - Växlar enheten mellan energisnålt standby-läge (svagare LED) och på (starkare LED). Den här produkten har APD (Automatisk avstängning) och växlar som standard automatiskt till standby efter 30 minuters inaktivitet.

2. Öppna/Stäng-knappen - Öppnar eller stänger CXC:s skivfack.

3. Infrarödmottagare - Tar emot infraröda kommandon från CXC:s fjärrkontroll. För korrekt funktion måste det finnas en tydlig siktklinje mellan den infraröda mottagaren och CXC-fjärrkontrollen.

4. Display - Displayen visar den valda källan och en mängd uppspelningsinformation.

5. Skivfack - Används för att mata in CD-skivor och manövreras med knappen Öppna/Stäng.

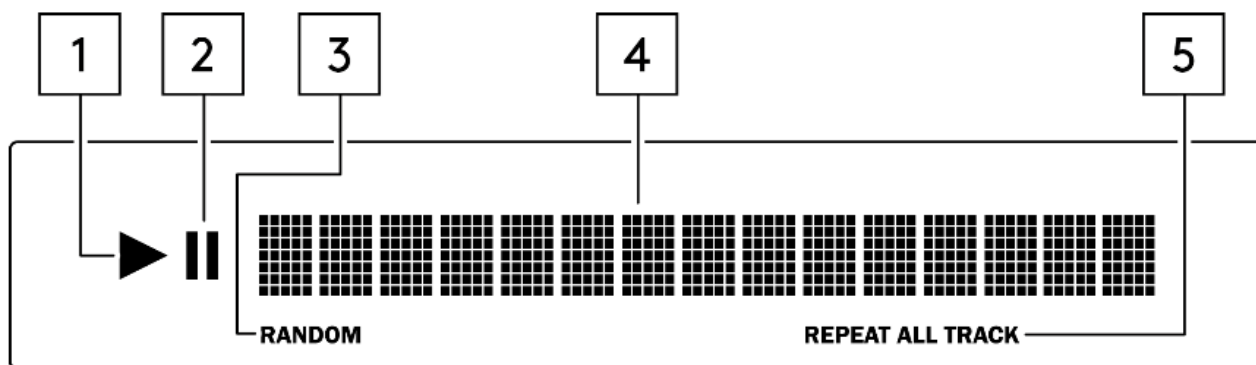
6. Spela upp/Paus - Tryck för att spela en inmatad skiva eller för att pausa uppspelningen.

Obs: Om du trycker på den här knappen när skivfacket är öppet stängs facket.

7. Stoppknapp - Stoppas uppspelningen av CD-skivan.

8. Skip/Scan-knapparna - Tryck för att hoppa över CD-spår. Om du trycker in och håller ned knappen kommer spåret som spelas upp att spolas framåt eller bakåt. Skip/Scan-knapparna (hoppa över/spola) används också för att förflytta sig i menyn.

Displayfunktioner



1. Play (Spela) - Lyser under uppspelning av skivan.

2. Pause (Paus) - Indikerar att uppspelningen av skivan har pausats.

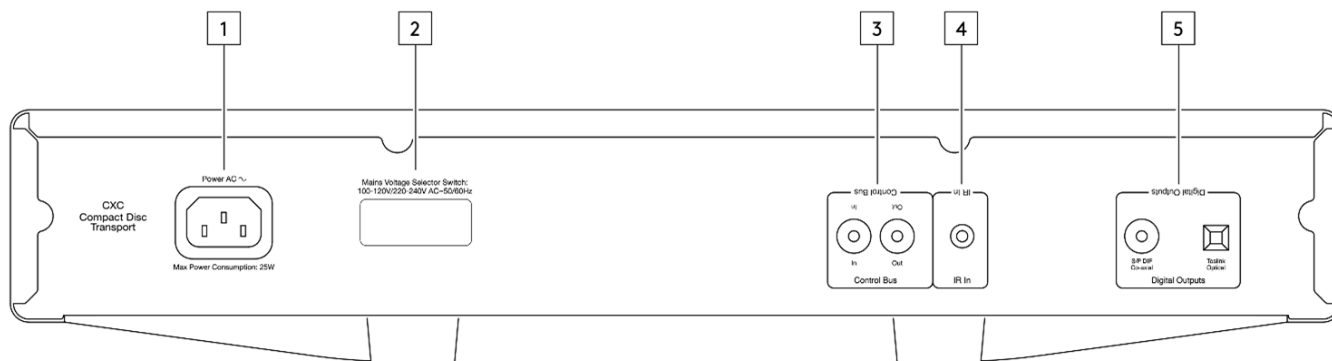
3. Display - Visar uppselningsinformation som antalet spår på skivan samt dess totala längd.

4. Random (blanda) - Indikerar att uppspelning med Random (blanda) har valts. Detta kommer att slumpa uppselningsordningen för de inlästa CD-spåren.

5. Repeat All/Track (Upprepa alla/Upprepa spår) - Lyser när "Repeat All" har valts, vilket visar att hela CD-skivan upprepas, eller "Repeat Track".

Anslutningar på bakpanelen

Last updated: June 8, 2022 01:16. Revision #5228



1. Strömkontakt - När alla anslutningar till CD-spelaren har utförts sätter du i nätkabeln i ett lämpligt eluttag och slår på enheten. CD-spelaren är nu klar för användning.

2. Spänningsomkopplare - Växlar CXC-enhetens nätspänning mellan 115V och 230V.

Obs: Ska endast användas av servicepersonal som certifierats av Cambridge Audio.

3. Styrbuss - RCA-uttag som används för att skicka och ta emot ström- och volymkommandon från andra anslutna produkter i CX-serien. Mer information om kontrollbussen finns i avsnittet Styrbuss.

4. IR In - Gör att modulerade IR-kommandon från en IR-repeater eller ett specialbyggt system kan tas emot av CD-spelaren. Kommandon som tas emot av IR-ingångsuttaget slingas inte ut ur styrbussen.

Obs: IR-ingången ger ingen ström, så alla enheter som ansluts till denna ingång måste ha egen strömkälla.

5. Digitala utgångar - CXC har två digitala utgångar. En optisk TOSLINK-kabel som kan ge högkvalitativ överföring över kortare avstånd och en S/P DIF-koaxialkabel som kan användas för längre anslutningar.

För att uppnå bästa resultat via S/P DIF, använd en högkvalitativ 75 ohm, digital RCA-sammanskopplingskabel (inte en som är utvecklad för normal ljudanvändning).

För att uppnå bästa resultat via TOSLINK, använd en högkvalitativ fiberoptisk sammanskopplingskabel som är speciellt utvecklad för ljudanvändning.

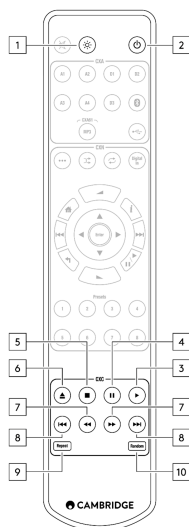
Fjärrkontroll

Last updated: June 15, 2022 08:09. Revision #5227

CXC-enheten levereras med en fjärrkontroll (handenhet) som har samma kontrollfunktioner som på frontpanelen och som också kan användas för att styra andra produkter i CX-serien. De medföljande AAA-batterierna måste monteras innan fjärrkontrollen kan användas.

- 1. Ljusstyrka** - Växlar bakgrundsbelysningen på CXC-skärmen mellan tre inställningar: Ljus, svag och av.
- 2. Standby/På** - Växlar enheten mellan På och Standby med låg strömförbrukning.
- 3. Play** - Tryck för att spela upp den ilagda CD-skivan.
- 4. Paus** - Tryck för att pausa uppspelningen av CD-skivan.
- 5. Stopp** - Tryck för att stoppa uppspelningen av CD-skivan.
- 6. Öppna/Stäng-knappen** - Öppnar eller stänger CXC:s skivfack.
- 7. Sök** - Håll ner för att snabbspola igenom det valda spåret. Håll ner i sju sekunder för att öka hastigheten på spolningen. Tryck på den högra knappen för spolning framåt och den vänstra för spolning bakåt.
- 8. Hoppa över** - Tryck på den vänstra knappen för att hoppa ett spår bakåt och på den högra knappen för att hoppa ett spår framåt.
- 9. Upprepa** - Tryck en gång för att upprepa alla, upprepa hela skivan. Tryck två gånger när du spelar upp ett spår för att upprepa det specifika spåret.
- 10. Blanda** - Tryck för att spela upp hela CD-skivan i slumpmässig ordning.

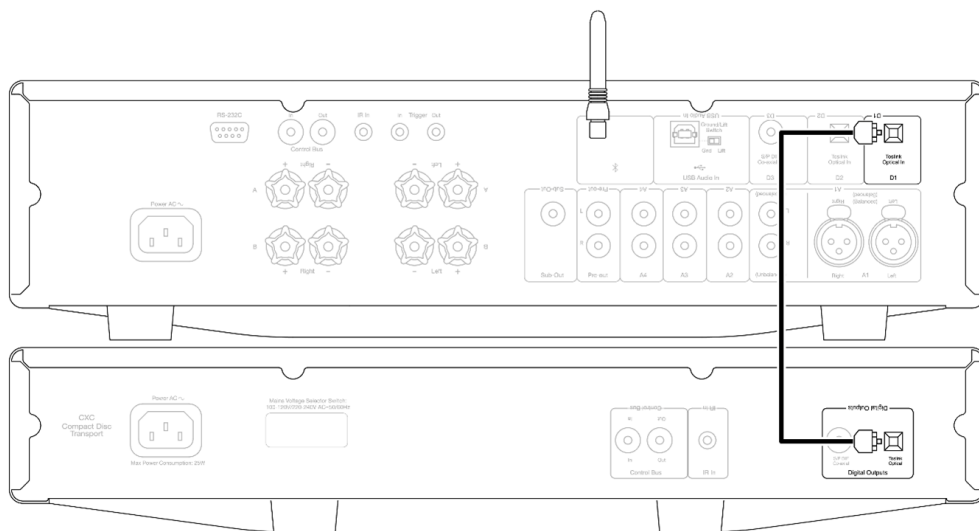
Obs! Knapparna Upprepa och Blanda fungerar endast när displayens bakgrundsbelysning antingen är inställd på lägena "ljus" eller "svag". Om den är inställd på "av" svarar inte funktionerna. Om fjärrkontrollen inte fungerar kan du kontrollera om batterierna är slut eller om det är något i vägen för frontpanelens IR-mottagare.



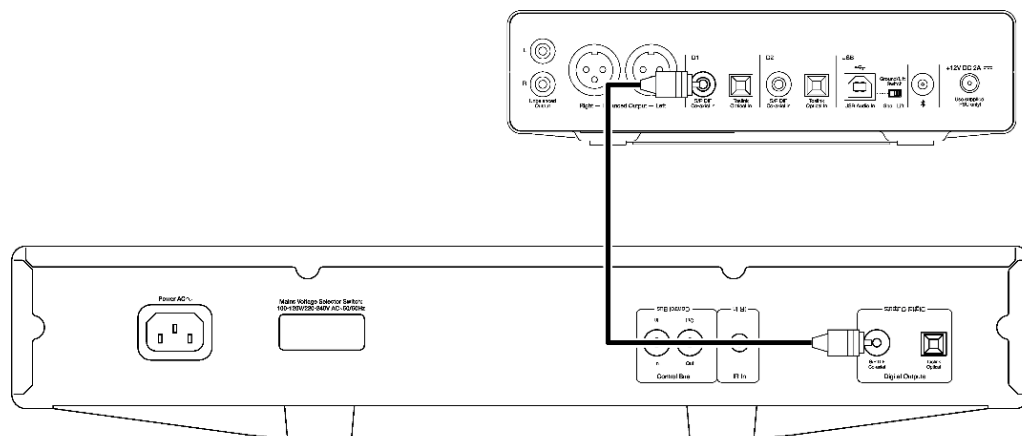
Anslutning

Last updated: June 15, 2022 08:11. Revision #5226

CXC-anslutning med CXA81 via optisk TOSLINK:



CXC-anslutning med DacMagic 200M via S/P DIF Coaxial:



Initial inställning

1. Anslut CXC till den digitala ingången på din valda DAC, integrerade förstärkare eller nätverksstreamer. För högkvalitativ överföring över kortare avstånd ska optisk TOSLINK användas. För längre avstånd använder du den koaxiala S/P DIF-utgången.
2. Kontrollera att alla utgångs- och högtalaranslutningar mellan din valda DAC, integrerade förstärkare eller nätverksstreamer är säkra.
3. Anslut CXC till ett eluttag med hjälp av den medföljande strömkabeln.
4. Slå på enheten, öppna skivfacket och sätt in en CD som ska läsas.

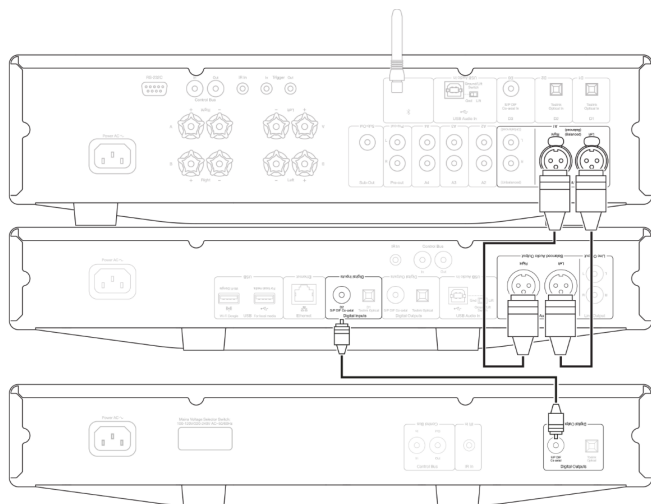
Om enheten är strömlös följer du följande steg.

1. Kontrollera att den medföljande strömkabeln är ordentligt ansluten till strömadapteruttaget på baksidan av CXC.
2. Bekräfta att strömkabeln är ordentligt ansluten till nätuttaget och att uttaget är påslaget.

Om det hörs ett hummande från högtalaren ska du kontrollera att alla kabelanslutningar sitter korrekt.

Ansluta utrustning i CX-serien

CXC ansluten till en CXN V2 via S/P DIF tillsammans med en CXA81:



Både CXN V2 och CXA61/81 använder högkvalitativa interna DAC:ar med olika ljudprofiler. Det är värt att experimentera med anslutningarna mellan CXC, CXN V2 och CXA61/81 för att se vilken du föredrar.

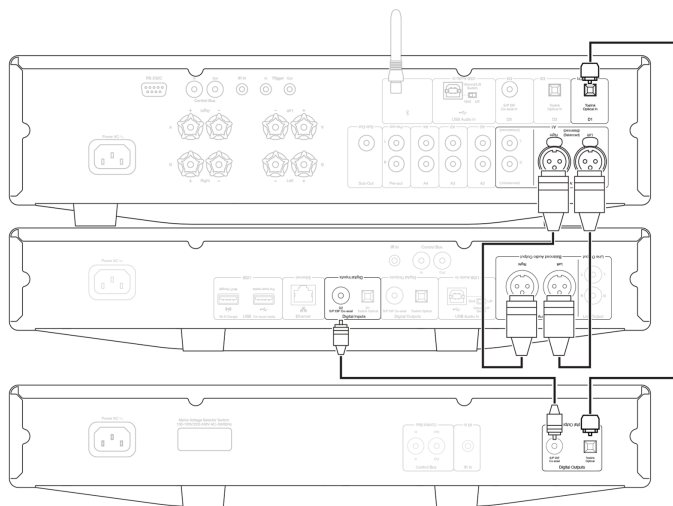
För att ansluta CXC till en CXN V2 och CXA61/81 med hjälp av CXN V2:s interna DAC:

1. Anslut CXC till en av de digitala ingångarna på CXN V2 med antingen S/P DIF för en kortare anslutning eller optisk TOSLINK för en längre anslutning.
2. Anslut CXN V2-utgångarna till en av de analoga ingångarna på CXA61/81 via balanserad XLR (endast CXA81) eller obalanserad RCA.
3. Du kan nu välja CXC som ljudkälla på CXN V2 för högkvalitativ CD-uppspelning.

Alternativt kan CXC anslutas direkt till CXA61/81 med hjälp av S/P DIF-ingången eller en av de optiska TOSLINK-ingångarna. Det gör att den interna DAC:en i CXA61/81 används.

Eftersom båda de digitala utgångarna på CXC är aktiva samtidigt är det också möjligt att ansluta CXC direkt till både CXN V2 och CXA61/81 samtidigt, vilket ger dig möjlighet till två separata lyssningsupplevelser.

CXC ansluten till en CXN V2 via S/P DIF ooch en CXA81 via optisk TOSLINK:



Med ovanstående konfiguration kan du välja om CXC använder den interna DAC:en i CXN V2 eller den i CXA.

Obs: För optimal prestanda använder du D1-ingången när du är ansluten till en CXA61/81 eller DacMagic 200M via TOSLINK. Om du använder D2-ingången ska du också se till att TV-läget är inaktiverat.

Bruksanvisning

Last updated: June 14, 2022 12:47. Revision #5225



CXC har utvecklats för att endast spela:

- CD-skivor
- Inspelningsbara CD-skivor (CD-R)
- Återskrivbara CD-skivor (CD-RW) som är försedda med den logotyp som visas ovan.

Obs: CD-R/CD-RW-skivor ska innehålla en korrekt registrerad innehållsförteckning så att de kan spelas upp.

Denna enhet kan endast spela skivor som är inspelade i CD-DA-format som är utformat för musikåtergivning. Försök inte spela en skiva som innehåller annan data på denna enhet, som CD-ROM för datorer med MP3- eller WMA-filer.

Lägga i och ta ur skiva

1. Använd frontpanelen eller fjärrkontrollen och tryck på knappen "Öppna/Stäng" för att öppna CXC-skivslåden.
2. När skivslåden är helt öppen placerar du försiktigt en skiva i slåden med den tryckta sidan uppåt.
3. Stäng skivslåden genom att trycka på Öppna/Stäng-knappen igen. När slåden är helt stängd läser CXC av skivan och visar innehållsinformationen.
4. Skivfacket kan öppnas när som helst under uppspelning med hjälp av antingen frontpanelens "Öppna/Stäng"-knapp eller den som finns på fjärrkontrollen. Ta endast ut skivan efter att slåden har öppnats helt.

Viktig information

- Sätt inte in något annat än en CD-skiva i skivfacket eftersom det kan skada mekanismen.
- Tvinga aldrig slåden för hand när den öppnar eller stänger.
- Håll skivslåden stängd när den inte används för att förhindra att smuts och damm kommer in i enheten.
- Om CD-skivan som du försöker ladda är mycket repig eller smutsig kan det hända att spelaren inte kan läsa eller spela upp den.
- Försök aldrig att sätta in flera skivor i skivfacket samtidigt.

Normal skivuppspelning

1. Sätt på CXC och förstärkaren. Välj den ingång på förstärkaren som är ansluten till CXC. Kontrollera att volymen är satt till ett minimum.
2. Lagg i en skiva i skivfacket genom att följa ovanstående procedur.
3. När CXC har läst den insatta skivan kan du påbörja uppspelningen genom att trycka på Play (Spela) på frontpanelen eller på fjärrkontrollen.
4. När det sista spåret på CD-skivan har spelats upp återgår displayen till att visa skivans innehåll.
5. Tryck på Stop-knappen (stopp) för att stoppa skivan. Tryck på Pause (Paus) för att pausa skivan. Du kan sedan starta uppspelningen igen genom att trycka på Play-knappen en gång till.

Söka upp ett specifikt spår under uppspelning

1. Om du gör ett enda, kort tryck på Skip/Scan-knappen framåt kommer du till början av nästa spår på CD:n. Upprepa efter behov.
2. Om du gör ett enda, kort tryck på Skip/Scan-knappen bakåt kommer du till början av föregående spår.

Söka upp ett specifikt spår när uppspelningen är stoppad

1. Om du gör ett enda, kort tryck på Skip/Scan-knappen framåt kommer du till början av nästa spår på CD:n. Upprepa efter behov.
2. Om du gör ett enda, kort tryck på Skip/Scan-knappen bakåt kommer du till början av föregående spår.
3. Genom att trycka på och hålla in knapparna "Skip/Scan" spolar du snabbt genom spåren i endera riktningarna.
4. Tryck på Play-knappen (spela) för att starta uppspelningen av det valda spåret.

Upprepa skivor och spår

1. När du har laddat en skiva CXC trycker du på knappen "Repeat" (upprepa) på fjärrkontrollen en gång och trycker sedan på "Play" för att upprepa hela skivan. "Repeat All" (upprepa alla) visas på CXC-displayen tills funktionen inaktiveras.
2. Tryck två gånger på knappen "Repeat" (upprepa) på fjärrkontrollen och tryck på "Play" för att upprepa det aktuella spåret. "Repeat Track" (upprepa spår) visas på CXC-displayen tills funktionen inaktiveras.
3. Tryck på Repeat-knappen (upprepa) igen antingen före eller under uppspelning för att stänga av funktionen.

Spela upp spår i slumpmässig ordning.

1. När du har laddat en skiva i CXC trycker du på knappen "Random" på fjärrkontrollen. "Random" (blanda) visas på displayen.
2. Tryck på Play-knappen (spela). CXC spelar nu upp hela skivan i slumpmässig ordning.

3. Det går även att trycka på Random-knappen (blanda) under uppspelning för att lyssna på spåren i slumpmässig ordning från och med den tidpunkten.

Obs: Om du väljer "Random"-läge (blanda) när "Repeat Track" (upprepa spår) har valts avslutas "Repeat Track"-läget automatiskt.

Menyn Setup (Inställningar)

Last updated: June 14, 2022 12:50. Revision #5224

I CXC:s konfigureringsmeny är det möjligt att anpassa inställningarna för Auto-Play (automatisk uppspelning) och Auto Power Down (automatisk avstängning).

Obs: Denna konfigureringsmeny kan inte öppnas vid uppspelning av en skiva.

Använda konfigureringsmenyn

1. På CXC:s frontpanel trycker du på stoppknappen och håller den intryckt i fem sekunder. Detta öppnar konfigureringsmenyn.
2. Bläddra genom menyn med hjälp av Skip/Scan-knapparna (hoppa över/spola).
3. Använd play-knappen för att komma in i undermenyer och välja alternativ.
4. För att lämna en undermeny trycker du på stoppknappen.

Inställning för automatisk uppspelning - Den här inställningen kan aktiveras från inställningsmenyn och gör det möjligt för CXC att spela upp isatta skivor utan att behöva trycka på uppspelningsknappen.

Automatisk avstängning (APD) - CXC levereras med APD inställd på 30 minuter som standard och växlar till standby efter 30 minuters inaktivitet. Detta kan stängas av helt eller så kan tiden ändras mellan 30, 60 och 120 minuter i konfigureringsmenyn.

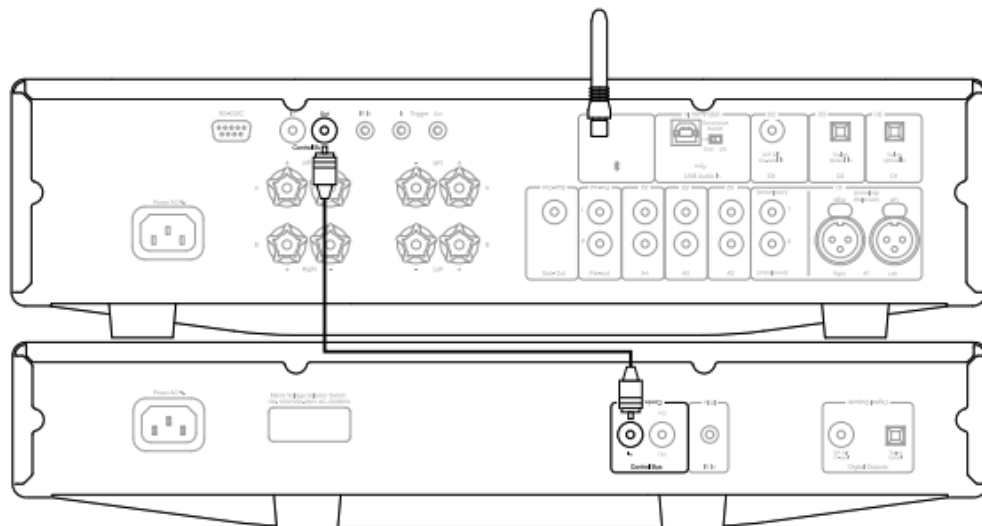
Styrbuss

Last updated: June 13, 2022 09:32. Revision #5223

Ansluta CXC och CXA61/81-styrbussarna

Genom att ansluta CXC och CXA61/81 via de medföljande orangea styrbusskablarna säkerställs att enheterna stängs av och på samtidigt.

Anslut utgången på CXA:s styrbuss till ingången på CXC.



Obs: CXC och CXA har alla en funktion för Automatisk avstängning (APD). Om APD är aktiverad och en av enheterna är påslagen men inaktiv stängs enheten automatiskt av efter den valda APD-tiden. Detta stänger sedan av alla andra anslutna enheter på grund av styrbussanslutningen.

Om du inte vill att enheterna ska försättas i standby automatiskt rekommenderar vi att du inaktiverar APD-funktionen på varje enhet.

Felsökning

Last updated: May 14, 2024 01:59. Revision #12803

Ingen ström

- Kontrollera att AC-strömsladden är korrekt ansluten.
- Kontrollera att kontakten sitter i korrekt i vägguttaget och är påslagen.
- Kontrollera säkringen i nätanslutningen eller adaptern.

Spelaren läser inte skivan

- Kontrollera att skivan inte satts i upp och ner.
- Kontrollera att skivan inte är repad eller smutsig.

Inget ljud

- Kontrollera att förstärkaren är korrekt inställd.
- Kontrollera att anslutningskablar sitter korrekt.

Skivan slirar

- Kontrollera att skivan inte är repad eller smutsig.
- Kontrollera att spelaren står på ett plant underlag och inte utsätts för vibrationer.

Det hörs ett hummande från högtalaren

- Kontrollera att alla kabelanslutningar sitter korrekt.

Fjärrkontrollen fungerar inte

- Kontrollera att batterierna inte är slut.
- Kontrollera att inte något är i vägen för sensorn.

Tekniska specifikationer

Last updated: June 8, 2022 01:16. Revision #5233

Totalt korrelerat jitter:

<140pS

Utgångsimpedans för S/PDIF och optisk TOSLINK:

<75 ohm

Digitala ljudutgångar:

S/PDIF koaxialkabel och TOSLINK-kabel (optisk)

Maximal energiförbrukning :

25W

Strömförbrukning i standby:

<0,5 WATT

Dimensioner (H x B x D):

85 x 430 x 315 mm (3,3 x 16,9 x 12,4").

Vikt:

4,3 kg (10,3 lbs).

Vanliga frågor

Last updated: June 8, 2022 01:16. Revision #5222

Hur kan jag spela upp SACD- eller MP3/WMA-skivor på CXC?

Det går inte att spela upp SACD-, MP3- och WMA-skivor på CXC. CXC använder samma S3-servo som våra Azur CD-spelare och är endast optimerade för uppspelning av CD.

Varför har inte CXC en analog ljudutgång?

I en "normal" CD-spelare läses CD:ns digitala information och skickas genom en DAC (Digital till Analog-omvandlare) inuti CD-spelaren. Den resulterande analoga signalen skickas sedan till förstärkaren, vanligtvis via RCA-anslutning.

CXC är en CD-transport. Detta innebär att CXC spelar upp CD-skivan och extraherar den digitala informationen från CD-skivan och skickar ut den digitalt via S/PDIF Coaxial- eller Toslink-anslutning.

Eftersom vi använder högkvalitativa ESS Sabre-DAC:ar i våra förstärkare i CX-serien (CXA61/81) rekommenderar vi att du matar ut en digital signal från CD-transporten och låter omvandlingen från digitalt till analogt ske i förstärkaren istället.