

# CS Xcite

Cinema Sound Xcite



## Brugsvejledning

**Tak** fordi du valgte JBL. I mere end 60 år har JBL været førende på alle områder indenfor ind- og afspilning af musik og film, fra koncertsalen til kontrollytning af de indspilninger som du hører i hjemmet, bilen eller på arbejde.

Vi stoler trygt på at det JBL system som du har valgt vil indfri alle dine forventninger og opfylde dine behov. Og næste gang du overvejer køb af lydudstyr til hjemmet, bilen eller arbejdspladsen, håber vi at du også til den tid vælger JBL.

JBL Consumer Products

# Vigtig Sikkerhedsinformation

1. Læs informationerne - Alt vedr. sikkerhed og betjening bør læses inden produktet tages i brug.
2. Gem informationerne - Sikkerheds- og betjeningsinformationer bør også opbevares til senere brug.
3. Følg advarsler - Overhold nøje alle advarsler som findes på produktet eller i brugsvejledningen.
4. Følg instruktionerne - Alle sikkerheds- og betjeningsinstrukser bør overholdes nøje.
5. Vand og fugt - Produktet bør ikke benyttes tæt på vand, f.eks. badekar, håndvask, køkkenvask, vaskebalje, fugtig kælder, swimmingpool, og så videre.
6. Underlag - Produktet må aldrig placeres på ustabil underlag, stand, trefod, beslag eller bord. Produktet kan vælte og forårsage alvorlige skader på personer og på selve produktet. Brug kun underlag, stand, trefod, beslag eller bord anbefalet af producenten eller som sælges sammen med produktet. Montering bør kun ske i henhold til producentens monteringsanvisninger og ved brug af det af producenten anbefalede monteringsudstyr.
7. Montering i loft eller på væg - Montering på loft eller væg må kun ske i henhold til producentens anvisninger.
8. Udluftning - Huller og åbninger i produktet er beregnet til varmeafledning for at sikre stabil funktion og beskytte mod overophedning. Disse åbninger må ikke blokeres eller tildækkes, f.eks. ved at placere produktet på en seng, sofa, tæppe eller andet blødt underlag. Produktet må ikke placeres i lukket reol eller racksystem med mindre der er tilstrækkelig udluftning i henhold til producentens anvisninger.
9. Varme - Produktet bør placeres bort fra varmekilder som radiatorer, direkte sollys, ovn/komfur eller andre produkter (også effektforstærkere) der udstråler varme.
10. Strømkilder - Produktet må kun strømfødes som beskrevet bag på produktet. Hvis De ikke er bekendt med boligens strømforhold, kontakt produktets leverandør eller det lokale el-selskab. Hvis produktet benytter batteri eller anden strømkilde, se brugsanvisning.
11. Jordforbindelse og lysnetpolaritet - En ægte jordforbindelse øger sikkerheden og kan have betydning for lyd kvaliteten. Ved to-bens el-stik bør man eksperimentere ved at lytte med stikket vendt først den ene vej og så den anden vej. Brug den stilling der giver bedst lyd.
12. Lysnetledning - Lysnetledninger bør placeres, så de ikke klemmes af gående eller af genstande placeret på eller ved dem. Pas især godt på ved stikket, stikdåser og dér hvor ledningen kommer ud af produktet.
13. Rengøring - Sluk og træk stikket ud fra vægkontakt inden rengøring. Brug aldrig flydende midler eller sprøjtemidler. Rengør altid med en fugtig klud.
14. Ved længere tids fravær - Sluk og træk stikket ud fra vægkontakt, hvis apparatet ikke skal bruges gennem længere tid.
15. Apparatet må ikke udsættes for dryp eller stænk. Genstande der indeholder væske, f.eks. vaser, må ikke stilles på apparatet.
16. Apparatet frakobles helt fra lysnet ved at trække stikket ud af kontakten.
17. Lysnetledningens stik skal bevares helt og intakt.
18. Batterier må ikke udsættes for stærk varme fra sollys, ild eller lignende.

## Overensstemmelseserklæring



Vi, Harman Consumer Group International  
2, route de Tours  
72500 Château-du-Loir  
Frankrig

erklærer hermed på eget ansvar at produktet som beskrives  
i nærværende brugsvejledning overholder følgende tekniske  
standarder:

EN 61000-6-3:2001  
EN 61000-6-1:2001  
EN 55013:2001  
EN 55020:2002  
EN 61000-3-2:2000  
EN 61000-3-3:1995+A1:2001  
EN 60065:2002

Laurent Rault  
Harman Consumer Group, Inc.  
Château du Loir, Frankrig 07/08

# Vigtige Informationer

## Auto Tænd/Sluk og Auto Indgangsvalg funktioner

Xcite tilbyder to unikke brugervenlige funktioner: Auto Tænd/Sluk og Auto Indgangsvalg.

Med Auto Tænd/Sluk aktiveret, tændes Xcite straks når en tilsluttet kilde tændes.

Funktionerne virker ved alle indgange, både digitale og analoge.

Auto Tænd/Sluk tænder Xcite og vælger den korrekte indgang straks når en kilde tilsluttet en digitalindgang tændes eller når en kilde tilsluttet en analogindgang spiller.

Auto Sluk sætter Xcite i standby efter fem minutter, når den aktive digitalkilde er slukket eller når den aktive analogkilde ikke længere spiller.

Hvis der er signal fra en anden kilde når en aktiv digitalkilde slukkes eller når en valgt analogkilde ikke har spillet i mere end 15 sekunder, skifter Xcite IKKE til denne kilde, men slukker efter fem minutter.

Hvis der kommer nyt signal som ikke var aktiv da signalet fra den aktuelle kilde blev afbrudt, skifter Xcite til indgangen med det nye signal.

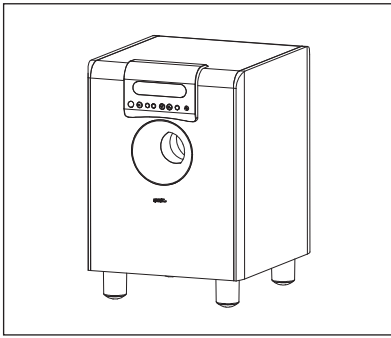
Auto Tænd kan frakobles i opsætningsmenuen.

Auto Kildevalg kan frakobles i opsætningsmenuen.

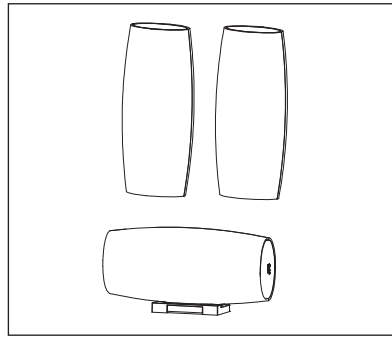
Auto Sluk kan ikke frakobles.

Disse funktioner virker uanset om den aktuelle kilde er valgt automatisk eller manuelt.

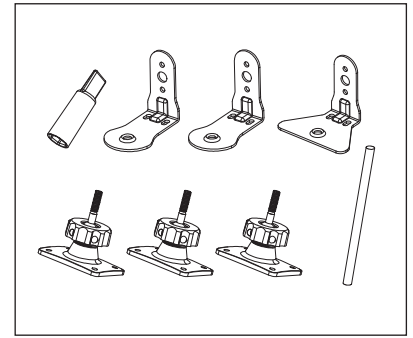
# Xcite Systemet



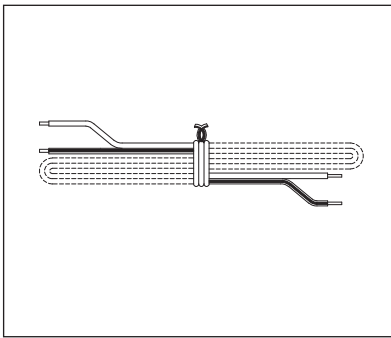
“Smart” aktiv subwoofer/  
kontrolcenter.



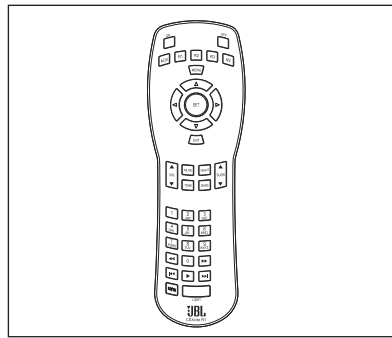
2 satelitter og centerhøjtaler  
med remoteføler.



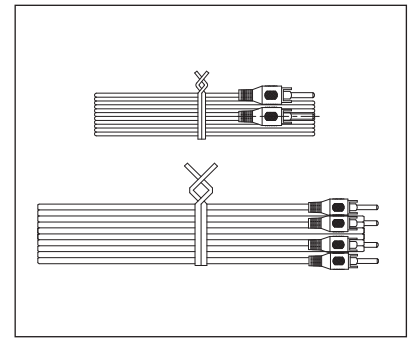
To faste vægbeslag til satellitterne, eet til center. Tre justerbare vægbeslag med opstrammingsstang. Skruenøgle til højttalerterminaler



JBL højttalerkabler.



Fjernbetjening med batterier.



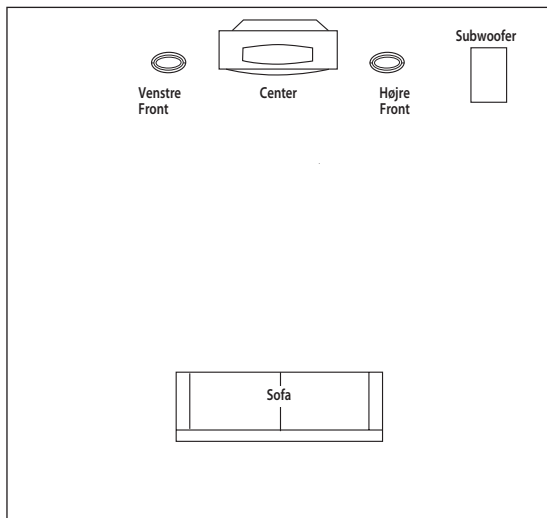
Digital coaxkabel og analogt  
signalkabel.

## Features

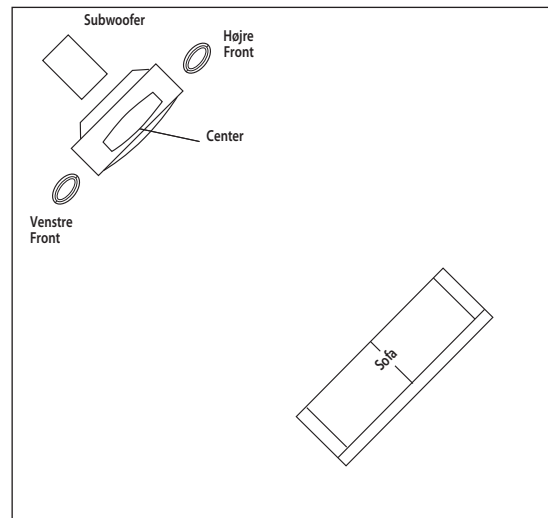
- Komplet DTS og Dolby Digital surroundprocessor med to satellithøjtalere, centerhøjtaler, subwoofer, fjernbetjening og 6-kanals effektforstærker. (Bare tilslut TV og kilde!)
- Dolby Digital, DTS, Dolby Pro Logic II\* (Phantom, 3-Stereo) og Stereo.
- SRS TruSurround HD 2.1 og 3.1 med uafhængigt valgbart SRS TruBass®.
- Auto On/Off
- Auto Tænd kan frakobles.
- Automatisk kildeskift ved alle kilder.
- To digitalindgange (1 coax, 1 optisk), to analogindgange
- Tre identiske, to-vejs satellitter med titaniumlaminat diskanter og magnetisk afskærmning. 6,5" long-throw bas rettet mod gulvet.
- Late Night kompression dæmper de kraftigste passager, når andre skal sove.
- Ingen separate forstærkere, surrounddekoder og kontrolfunktioner. Alt findes i subwooferen.
- Kan fjernbetjenes via ekstern remoteføler på centerhøjtaleren, så subwoofer kan gemmes af vejen.
- Justerbare og faste vægbeslag.
- Remote med alle funktioner.
- Alle nødvendige kabler medfølger.
- Fod til horisontal placering af centerhøjtaler.

# Højtalerplacering

Inden du vælger placering, bør du gennemgå rummet og studere figurerne 1 og 2.



Figur 1. Her vises en typisk installation med satellitterne ved front. Center gengiver tale og andet. Den aktive subwoofer gengiver bas ved både musik og effekter.



Figur 2. Her vises en hjørneopstilling som kan passe bedre i visse rum.

## Venstre/Højre Front

For venstre/højre frontkanalerne, placeres en satellit til venstre for fjernsynet og en anden til højre, som vist i figur 1. Satellitterne er magnetisk afskærmede og kan placeres tæt på TV uden billedforstyrrelser.

## Center

For centerkanalen, placeres centerhøjtaleren ovenpå eller under TV'et. Brug en hylde, hvis TV'et ikke har en plan overflade.

## Subwoofer

Installation af subwoofer er meget kompliceret. Derfor anbefales en nøje gennemgang af dette afsnit inden subwooferen tilsluttes. Kontakt din JBL forhandler, hvis du er i tvivl om noget.

Bassens kvalitet hænger nøje sammen med placering af subwooferen i rummet og i forhold til satellitterne. Korrekt indstilling af subwoofers niveau i forhold til satellitterne er også meget vigtig for at få systemet til at fungere som en integreret helhed. For højt niveau kan give en dominerende, ukontrolleret bas. Ved for lavt niveau får man slet ikke gavn af subwooferen.

Her er mere som er værd at vide om subwoofer placering. Det er en udbredt opfattelse at dybbas (under 125 Hz) ikke kan retningsbestemmes og derfor skulle en subwoofers placering i rummet være ret ukritisk. Teoretisk set er det rigtigt at de laveste frekvensers store bølgelængder ikke kan retningsbestemmes, men når en subwoofer placeres i et rum, kan reflekteret lyd, stående bølger og absorption i rummet få stor indflydelse på basgengivelse. Derfor er subwoofers placering vigtig. Vi anbefaler at du eksperimenterer inden du vælger den endelige placering. Den valgte placering vil afhænge af om du har mulighed for at placere subwooferen tæt på en venstre/højre frontsatellit og hvor kraftigt du ønsker at spille.

# Vægmontering af satellit- og centerhøjtaler

CS360 satellit- og centerhøjtaler er også beregnet til vægmontering. Der følger både et fast vægbeslag og et justerbart vægbeslag med hver satellit- og centerhøjtaler. Til hvert beslag skal bruges 4 styk 38 mm (1-1/2") træskruer. Hver skrue skal fæstnes i træ i væggen. Hvis det ikke kan lade sig gøre, benyttes rawplugs af passende størrelse til skrueerne.

**NB:** Valg og anvendelse af monteringsdele (købes hos isenkræmmer) til korrekt og sikker højtalermontering sker på brugerens ansvar.

## Fast vægbeslag

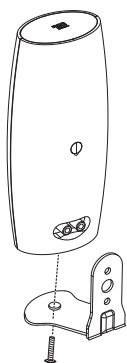
**Trin 1.** De steder på væggen hvor skrueerne skal placeres afmærkes på væggen.

**Trin 2.** Beslag fæstnes til væg med to skruer (købes separat).

**Trin 3.** Gummiringen i bunden af satellitten fjernes og satellit- eller centerhøjtaler sættes på plads på beslaget.

**Trin 4.** Den korte stjerneskrue føres op gennem beslaget og ind i højtaleren og strammes.

**Trin 5.** Højtalerkabel tilsluttes som vist på side 7.



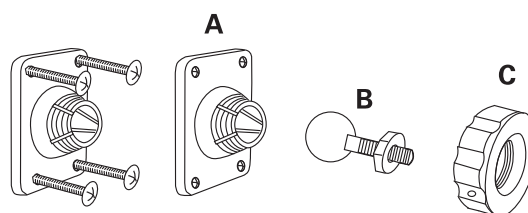
**NB:** Det faste vægbeslag til centerhøjtaleren er beslaget med den brede bundplade. Centerhøjtaleren skal monteres lodret når det faste vægbeslag bruges. Se tegninger på side 4. Før beslaget monteres, skal basen og remoteføler som er monteret på centerhøjtaleren fjernes. Man løsner og fjerner den store stjerneskrue i bunden af basen. Remoteføler og base er separate dele og remoteføleren kan nu placeres frit, hvis den skal bruges. Beslaget bør fæstnes til væg først. Dernæst tilsluttes kabler til højtaleren. Til sidst fæstnes højtaleren til beslaget nedefra med den store stjerneskrue.

## Justerbart vægbeslag

**Trin 1.** Prop over gevindhul bagpå højtaleren fjernes.

**Trin 2.** På væggen afmærkes de steder hvor monterings skrueerne skal sættes i.

**Trin 3.** Beslaget holdes mod væggen og 4 styk 38 mm (1-1/2") træskruer skrues i væggen gennem beslagets huller. Hvis skrueerne ikke kan fæstnes i træ, bruges rawplugs.



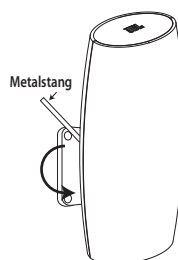
**Trin 4.** Den runde krave (C) skrues af beslaget (A).

**Trin 5.** Kuglestang med møtrik (B) skrues ind i gevindhul bagpå satellit- eller centerhøjtaler (brug ikke gevindhul i bunden af højtaleren). Dernæst SKAL gevindstangen drejes en halv omdrejning ud og møtrikken strammes mod højtaleren. Hvis gevindstang ikke skrues lidt ud før møtrikken strammes, kan udførelse af Trin 8 løsnge gevindet i højtalerkabinettet og medføre permanent skade på højtaleren.

**Trin 6.** Højtalerkabel tilsluttes som vist på side 7.

**Trin 7.** Gevindkraven (C) lægges på kuglen med gevindstang (B) med den glatte side mod højtalerens bagside.

**Trin 8.** Kuglen skubbes forsigtigt lige ind på plads i fatningen i beslaget på væggen. Højtaleren vinkles efter behov og gevindkraven strammes med den medfølgende metalstang.



Figur 3. Beslag på væg.

Før centerhøjtaleren monteres på justerbart vægbeslag, fjernes basen og remoteføler som beskrevet under "Fast Vægbeslag" tidligere.

# Tilslutning af Center og Satellitter

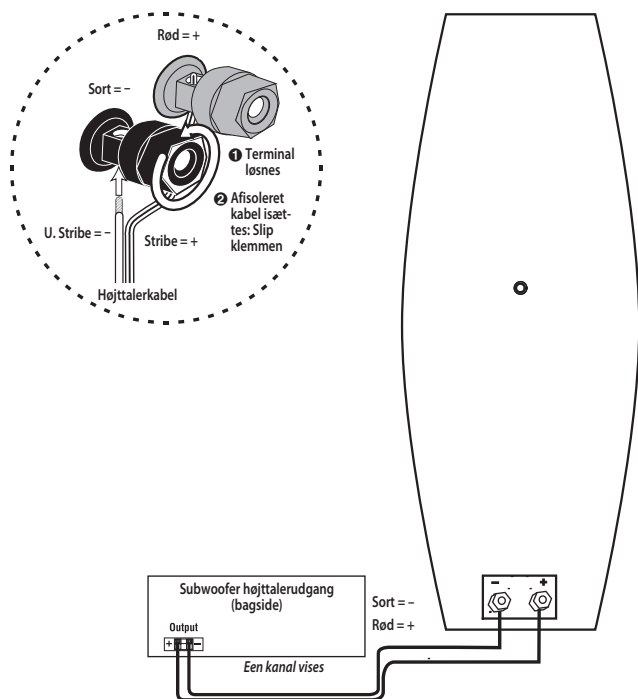
## Sluk anlægget

Når højttalerne er på plads, skal der tilsluttes højttalerkabel mellem højttalerne og anlægget. Først slukkes hele anlægget.

Tilslutning sker med det medfølgende højttalerkabel (eller lignende). Lederen med en fordybning eller anden polaritetsangivelse bruges som plus-leder (+).

## Satellitter

Korrekt polaritet skal overholdes som vist i figur 4. Kablets plus-leder tilsluttes mellem subwoofers plus-terminal og højttalerens røde plus-terminal. Kablets minus-leder tilsluttes mellem subwoofers minus-terminal og højttalerens sorte minus-terminal.



Figur 4. Tegning viser kabeltilslutning med korrekt polaritet for een kanal i et surroundsystem.

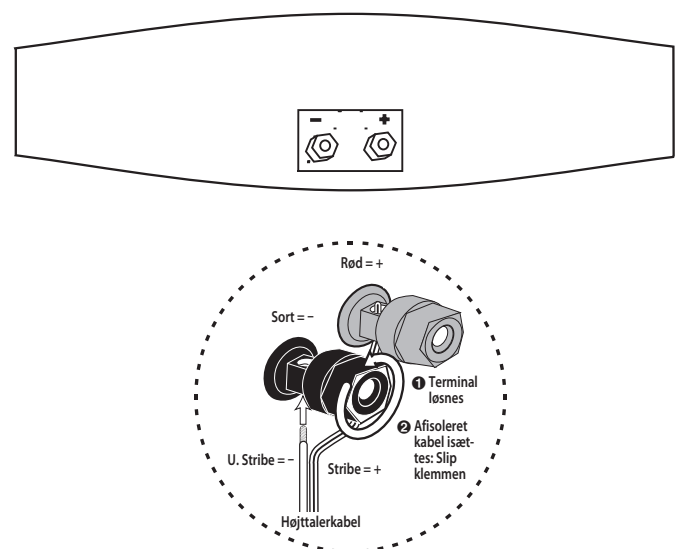
## Centerkanal

Korrekt polaritet skal overholdes som vist i figur 5. Kablets plus-leder tilsluttes mellem subwoofers plus-terminal og centerhøjttalerens røde plus-terminal. Kablets minus-leder tilsluttes mellem subwoofers minus-terminal og centerhøjttalerens sorte minus-terminal.

## Vigtigt!

Korrekt polaritet (plus-til-plus og minus-til-minus) skal overholdes. Forkert polaritet forårsager svækket bas og forringet perspektiv. Afisolerede plus- og minus-ledere skal holdes helt adskilte. Kortslutning kan skade anlægget.

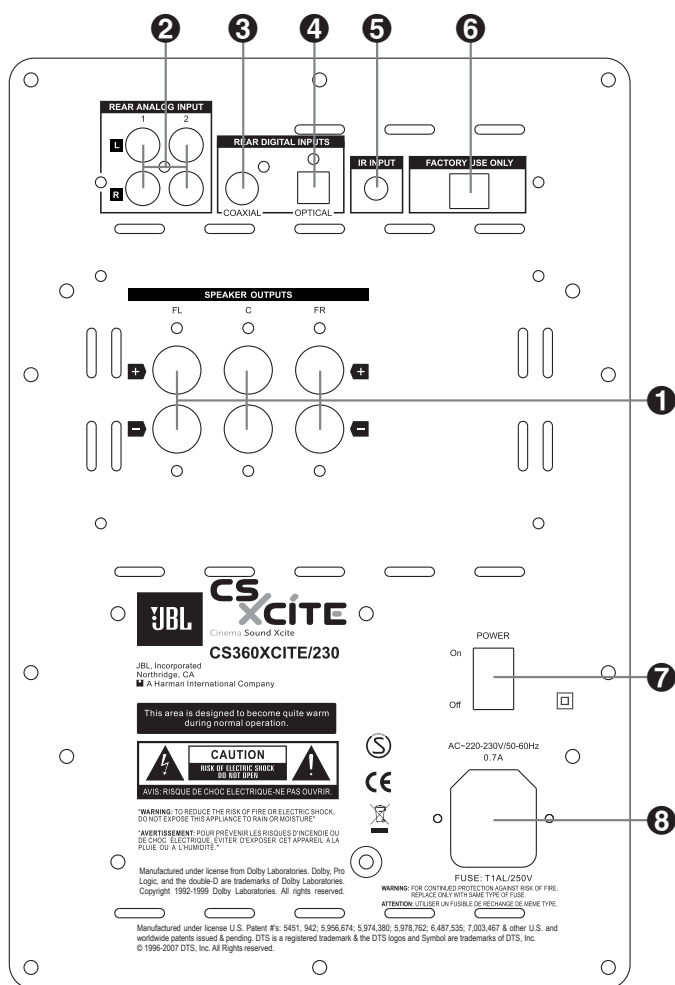
**NB:** Der medfølger en lille skruenøgle til stramning af terminalerne. Bør kun håndstrammes og IKKE skrues for stramt.



Figur 5. Satellit- og centerhøjttalerne er udstyret med terminaler som kan tilsluttes på forskellige måder – f.eks. spadestik eller afisoleret kabel (som vist her).

# Tilslutninger

## (Bagsiden af subwoofer)



### 1 Højtalerudgange

De tre højttalere tilsluttes her med de medfølgende højttalerkabler eller andet egnet kabel. Der er Plus (+) og Minus (-) ledning til hver højttaler. FL = Front Venstre, C = Center, FR = Front Højre.

### 2 Analogindgange 1 og 2

Signalkabel tilsluttes mellem analogudgange fra TV, DVD- eller CD-afspiller eller anden kilde (linieniveau, aldrig grammofon) med analoge venstre/højre phonoudgange og de to phonobøsninger ved en af disse indgange. Et styk analogt signalkabel medfølger.

### 3 Coax Digitalindgang

Coax digitalkabel tilsluttes mellem coax digitaludgang fra DVD- eller CD-afspiller og denne indgang. Coax digitalkabel medfølger.

### 4 Optisk Digitalindgang

TOSLink optisk kabel (købes separat) tilsluttes mellem optisk digitaludgang på en digitalkilde (MP3-afspiller, bærbar CD-afspiller, stationær DVD- eller CD-afspiller) og denne indgang.

### 5 Infrarød indgang

Hvis subwooferen ønskes gemt af vejen, kan det ske at den infrarøde føler på fronten ikke kan modtage signal fra din fjernbetjening. Hvis det er tilfældet, bruges den eksterne infrarøde modtager på centerhøjttaleren i stedet. Den separate føler har 3,5 mm minustik som tilsluttes her. Begge følere er aktive samtidig.

### 6 Datatilslutning (kun til fabriksbrug)

### 7 Power tænd/sluk

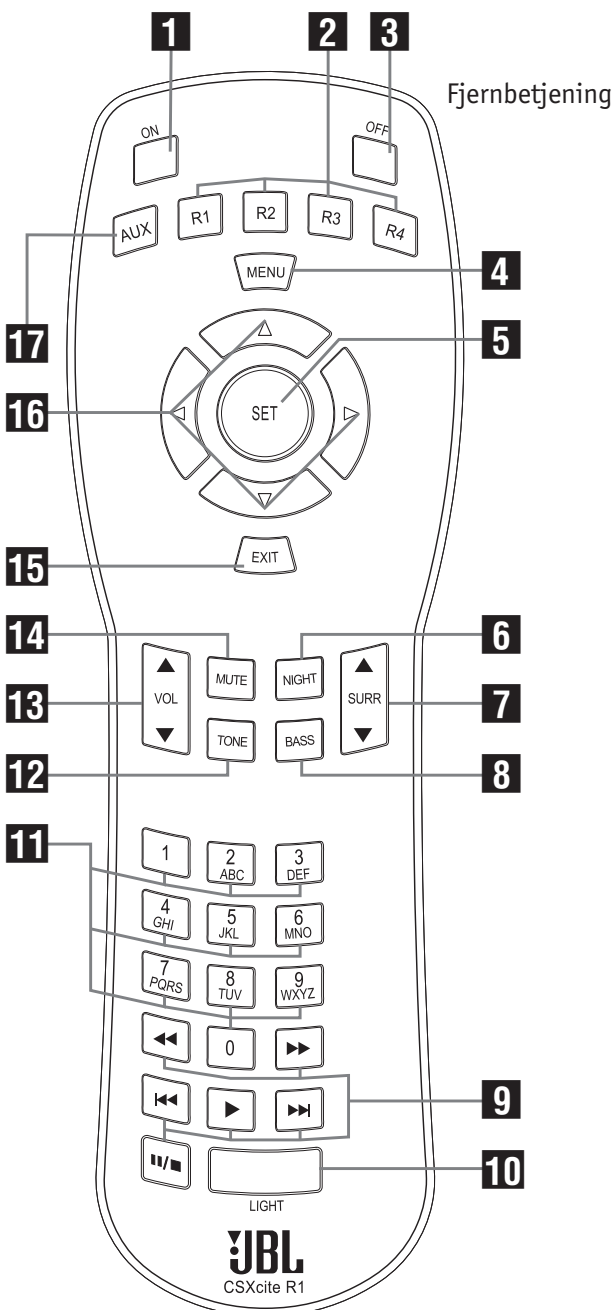
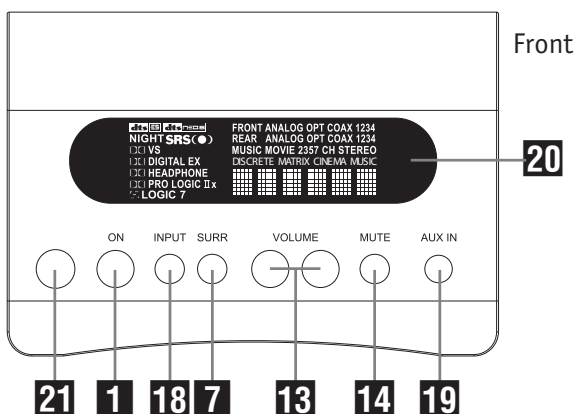
I stillingen OFF, er strøm til systemet helt afbrudt. Der er ikke standby strømforbrug og systemet kan ikke tændes med fjernbetjeningen. Stillingen OFF anbefales, hvis systemet ikke skal bruges gennem længere tid. Brug stillingen ON for normal betjening.

### 8 Lysnetfatning og sikring

Lysnetledningens IEC stik tilsluttes her. Den anden ende tilsluttes stikkontakt. Hvis den interne sikring springer, trækkes den lille skuffe ud med en skruetrækker for at få adgang til sikringen.



# Funktioner og Indikatorer på Remote og Fronten



## 1 Power ON (Fjernbetjening og Front)

På fjernbetjeningen tændes systemet med tryk på ON. Tryk på **3** sætter systemet i standby. På subwoofere ns front findes en kombineret ON/OFF knap som skifter mellem tændt og standby. Displayet viser PWR ON eller PWR OFF kortvarigt når knappen betjenes. Denne funktion bruges normalt ikke på grund af Auto On/Off funktionen. Læs om Auto On/Off på side 3.

Når Xcite er tilsluttet aktiv stikkontakt og hovedafbryder på bagsiden er i stillingen ON, lyser Standby LED'en i On knappen på fronten. Displayet lyser straks når Xcite tændes enten automatisk eller ved tryk på ON på front eller på fjernbetjening.

## 2 Direkte kildevalg (kun fjernbetjening)

En af de fire kilder tilsluttet på bagsiden aktiveres ved tryk på R1, R2, R3 eller R4. Ved normal brug, aktiverer Auto kildevalg den sidst brugte kilde eller skifter til en aktiv kilde ved tænding. Disse knapper bruges kun når systemet ikke virker eller hvis man ønsker at skifte mellem to eller tre aktive kilder.

## 3 OFF (Kun fjernbetjening)

Slukker systemet.

## 4 Menu (Kun fjernbetjening)

Se side 11 for gennemgang af Menu/Opsætning.

## 5 Set (Kun fjernbetjening)

Bruges til at bekræfte valg i Menu/opsætning.

## 6 Night (nat) (Kun fjernbetjening)

Denne funktion bruges kun med Dolby Digital surround for at komprimere digitalsignalet store dynamik, så de kraftige passager spilles ved lavere niveau. Med Late Night funktion kan dialog høres klart, men effekter er ikke så kraftige at de kan forstyrre andre personer. Ordet NIGHT lyser i displayet når funktionen er aktiveret.

## **7 Surroundfunktion (Fjernbetjening og Front)**

Tryk SURR på front gentagne gange for gennemgang af de forskellige Surround og Stereo muligheder. Med SURR Op/Ned på fjernbetjeningen gennemgås de samme valgmuligheder.

## **8 Bas (kun fjernbetjening)**

Press this Button to select Bass Enhancement in certain Surround Modes. If no options are available for a certain Surround Mode, the Display shows N/A (Not Applicable).

## **9 Transporttaster (kun fjernbetjening)**

Use these six buttons to control Start, Stop, Pause, Search and Skip on compatible DVD players.

## **10 Belysning (kun fjernbetjening)**

Tryk for baggrundsbelysning af fjernbetjeningen ved brug i mørket. Lyset slukker efter nogle sekunder.

## **11 Tal/bogstavstaster (kun fjernbetjening)**

Kan bruges ved navngivning af indgange.

## **12 Tonekontroller (kun fjernbetjening)**

Tryk Tone for at aktivere og skifte mellem Bas og diskant. Når BASS eller TREBLE vises i displayet, tryk Op eller NED **16** for at skrue op eller ned for bas eller diskant. Justeringen angives med tal fra +15 til -15. Hvis du ikke trykker, vender systemet tilbage til normal betjening. Man kan også trykke EXIT **15** for straks at vende tilbage til normal betjening.

## **13 Volume (Fjernbetjening og Front)**

Tryk (^) på remote eller front for at skrue op for lydstyrken. Tryk (v) på remote eller front for at skrue ned. Niveauet angives med tal fra 0 til 99 i displayet.

## **14 Mute (Fjernbetjening og Front)**

Tryk for midlertidig afbrydelse af lyden. Ordet MUTE blinker i displayet. Tryk Mute igen for lyd.

**NB:** Funktionen kan også afsluttes ved tryk på volumen på front eller fjernbetjening.

## **15 Exit (kun fjernbetjening)**

Tryk Exit for at afslutte en proces, lukke menu eller afbryde en funktion.

## **16 Navigationstaster (kun fjernbetjening)**

De fire piltaster bruges til navigering i menuer.

## **17 AUX (kun fjernbetjening)**

Tryk AUX for at lytte til en lydkilde tilsluttet AUX IN 3,5 mm stik **19** på front.

## **18 Input (kun på front)**

Denne funktion findes på fronten. Auto Kildevalg vælger automatisk den kilde der tændes. Læs om Auto Kildevalg funktionen på side 3.

## **19 AUX IN (kun front)**

Denne 3,5 mm minijack tillader let tilslutning af lyd-kilder som MP3, bærbar CD eller lyd fra viedeokamera. Vælg AUX **17** på fjernbetjeningen eller ved at gennemgå indgange indtil AUX vises med INPUT **18** på fronten.

## **20 Display (kun front)**

Vises info om systemets betjening og status. Ved indtastning, vises information som rulletekst nederst i displayet. Efter visning, vises en fast tekst som kan forkortes. Desuden viser displayet forskellig information eller logos afhængig af det valgte.

## **21 Infrarød føler (Front og centerhøjttaler)**

Føleren modtager alle signaler fra fjernbetjeningen og må ikke tildækkes. Hvis du ønsker at gemme subwooferen af vejen, kan den eksterne føler bruges i stedet. Se særskilt forklaring om den eksterne føler.

# OPSÆTNING (kun via fjernbetjening):

For adgang til CS360 systemets opsætningsmenu trykkes og holdes MENU nede i tre sekunder.

I displayet blinker ordet TEST. Tryk [<] eller [>] piltaster **16** på fjernbetjeningen for at gennemgå valgmulighederne. Ved brug af højre piltast, vises emnerne i denne rækkefølge: The CS360 System enters SETUP when you press and hold the MENU Button on the Remote Control for 3 seconds.

TEST – LEVELS – UNITS – DISTNC – LIPSNC – DISPLY – ON VOL – NAME – AU ON – AU SRC – RESET? – og TEST igen.

Vælg justering af en af disse funktioner ved tryk på SET **5** på fjernbetjeningen. Se længere ned for forklaring af hver funktion.

SETUP menu kan afbrydes når som helst ved tryk på EXIT **15** een eller to gange.

**NB:** Hvis systemet er i SETUP eller en undermenu i mere end 60 sekunder uden indtastning, afbrydes menuen og der vendes tilbage til normal betjening.

**NB:** I SETUP, når et emne har under-emner (f.eks. LEVELS med undermenuer for Venstre front, Center, Højre front...), blinker emnet som tegn på at du kan trykke SET for næste menuniveau. Hvis et emne ikke har flere underemner (f.eks. Venstre front i LEVELS menu), blinker emnet ikke.

## BESKRIVELSE AF DE ENKELTE SETUP FUNKTIONER

For adgang til SETUP menu, tryk MENU i to sekunder. Når TEST blinker i displayet, kan du enten bekræfte med tryk på SET for adgang til Testtone menuen eller bruge venstre/højre piltasterne til at skifte mellem menuemnerne. Setup funktioner forklares her i den rækkefølge som de vises ved brug af højre piltast.

### TEST:

Efter tryk på SET, cirkulerer et støjsignal mellem de tre højttalere og subwooferen, (der er kun lyd fra subwooferen, hvis den er valgt som ON under SUBWFR). Mens testsignalet høres, viser displayet hvilken højttaler der spiller og niveauet. (FL = venstre front, C = Center, FR = højre front, S = Subwoofer). Niveauet justeres ved tryk på Op/Ned piltaster. Standardniveau for alle højttalere vises som "0" og kan justeres mellem -10 og +10, med undtagelse af subwooferen som kan justeres op til +20. Testsignal høres fra hver højttaler i fem sekunder og flytter til næste højttaler, hvis der ikke sker justering. For hurtigt skift, tryk højre piltast. Testsignalet cirkulerer indtil der trykkes SET eller EXIT. Ved tryk på SET eller første tryk på EXIT går man op til næste menuemne (LEVELS). Nyt tryk på EXIT lukke SETUP menu.

### LEVELS (niveauer):

Her kan man justere niveauet fra hver højttaler, mens man lytter til normal musik eller andet efter eget valg. (Der høres ikke testtone eller rosastøj). Tryk SET når LEVELS blinker i displayet. Displayet viser "FL 0" for venstre front kanal, standardniveau. Skru op eller ned med Op/Ned piltasterne og skift mellem de fire højttalere med venstre/højre piltasterne, mens hver højttaler justeres efter din smag. Når du er færdig, tryk SET eller EXIT for at gå til næste SETUP emne.

### UNITS (Måleenheder):

Vælg mellem fod eller meter som måleenhed for højttalerafstand. Denne justering er kun nødvendig, hvis du ønsker at ændre afstandsindstillinger (næste emne).

### DISTNC (Afstand).

Kompenserer for forskellige afstande til højttalerne ved at tilføje tidsforsinkelse. Hver højttaler vælges efter tur med venstre/højre piltasterne. Afstanden justeres fra 0,0 meter til 9,0 meter afhængig af den faktiske afstand mellem lyttepladsen og højttaleren. Tryk SET eller EXIT for næste emne.

### **LIPSNC (synkronisering):**

Lip Sync forsinket lyden, så den passer til billedet, som kan være forsinket af signalbehandling. Når LIPSNC blinker i displayet, tryk SET. Standværdien 50 ms (millisekunder) vises. Forsinkelse kan justeres i 5 ms trin fra 0 ms til 100 ms ved tryk på Op/Ned piltasterne. Der justeres indtil lyden fra højttalerne passer til læbernes bevægelser på TV'et. Tryk SET eller EXIT for at gemme indstillingen og flytte til næste emne.

### **DISPLY (Display):**

Du kan vælge om displayet altid skal være tændt (vælg T/O NO) eller kun tænde ved betjening (vælg T/O YES). Hvis T/O YES er valgt, slukker displayet tre sekunder efter sidste indtastning.

Bemærk at når Time Out YES er valgt, skal de fleste koder fra fjernbetjeningen sendes to gange: een gang for at aktivere displayet og en anden gang for at udføre koden. Men hvis Power Off, Volume Up/Down eller Mute trykkes mens displayet er slukket, udføres handlingen straks. Hvis Time Out NO er valgt, er kun eet tryk nødvendigt, fordi displayet ikke skal aktiveres først.

Tryk SET eller EXIT for at gemme indstillingen og skifte til næste emne.

### **ON VOL (Startniveau):**

Med On Vol vælges det lydniveau systemet skal starte ved hver gang der tændes. Tryk SET, mens ON VOL blinker. Du kan vælge mellem OV OFF eller OV plus et tal med venstre/højre piltasterne. OV OFF betyder at systemet er skruet helt ned hver gang du tænder det og du skal selv skrue op til det ønskede niveau. OV60 f.eks. betyder at systemet altid starter med volumen skruet op til stillingen 60. Tallet kan ændres frit fra 0 og op efter i trin på eet ciffer. Hvis du vælger OVxx, kan du skrue op eller ned for startniveauet (og tilsvarende tal) med Op/Ned piltasterne. Du kan høre det aktuelle niveau, mens justering sker. Du bør vælge et behageligt startniveau, efterfulgt af tryk på SET eller EXIT for at gemme indstillingen og gå videre til næste emne. Hvis der går tre sekunder uden indtastning, skifter systemet automatisk til SETUP menuen.

### **NAME (Navngivning):**

Du kan anvngive alle indgange med et navn på op til 6 tegn.

Når NAME blinker i displayet, tryk SET. Navnet på den første indgang vises i dot-matrix linien, mens hele navnet blinker ovenover. Du kan nu skifte mellem indgange med venstre/højre piltasterne indtil du finder den som skal navngives. (NB: Den kilde som du har valgt at lytte til, ændres ikke mens du navngive en eller flere indgange.) Tryk SET igen. Det første tegn blinker. Med Op/Ned piltasterne skiftes mellem bogstaver, tal og diverse symboler, forlæns eller baglæns indtil du finder det ønskede. Når du har gennemløbet hele tegnsættet, starter listen forfra. Du kan også vælge tal direkte med taltasterne. Bekræft dit valg og flyt til næste plads (som nu blinker) med højre piltast. Processen gentages indtil navnet er færdigt. Tryk SET for at gå videre til næste indgang. Når alle indgange har fået navn, tryk EXIT een gang for næste Setup emne eller to gange for at afbryde Setup.

### **AU ON (Auto tænd):**

Aktiverer eller afbryder Auto tænd funktionen som er forklaret indgående i brugsvejledningens indledning. Kort sagt, tænder systemet automatisk når et signal modtages. Standardindstilling er YES. Når AU ON blinker, tryk SET på fjernbetjeningen. Du kan vælge YES (blinker ikke) eller NO (blinker ikke) med venstre/højre piltasterne. Du kan bekræfte valget ved nyt tryk på SET eller trykke EXIT for at gå til næste Setup emne.

### **AU SRC(Auto kildevalg):**

Aktiverer eller afbryder Auto kildevalg funktionen som finder en aktiv indgang. Standardindstilling er YES. Hvis du selv vil vælge kilde manuelt, vælges indstillingen NO. Når AU SRC blinker, tryk SET på fjernbetjeningen. Du kan vælge YES (blinker ikke) eller NO (blinker ikke) med venstre/højre piltasterne. Du kan bekræfte valget ved nyt tryk på SET eller trykke EXIT for at gå til næste Setup emne.

### **RESET?**

Hvis du trykke SET, mens RESET? blinker, blinker ordet **SURE?** for at bede dig om at bekræfte valget endnu en gang. Hvis du nu trykke EXIT, sker ingenting og SETUP menu afbrydes. Hvis du i stedet trykke SET igen, ændres ALLE justeringer tilbage til standardindstillinger som leveret fra fabrikken. RESET nulstiller også Bas og Diskant indstillinger.

# Surroundfunktioner

## Phantom

Surround sound fra stereoundspilninger. Centerkanalen bruges ikke. Der er 20 ms tidsforsinkelse i surroundkanalerne.

## 3-Stereo

Afspiller Dolby Pro Logic kodet materiale uden brug af surroundkanalerne.

## Stereo

Afspiller normal to-kanals stereo.

DOLBY DIGITAL			SURROUND MODE	STREAM TYPE
[1.0][1.1] [3.0][3.1] [2/1.0][2/1.1] [3/1.0][3/1.1] [2/2.0] [2/2.1]	[3/2.0] [3/2.1]	[2.0][2.1]		
48K	48K	48K		
		X	DOLBY 3 STEREO	3CH ST
		X	DOLBY 2 STEREO	2CH ST
X	X		DOLBY DIGITAL	DOLBY
	X	X	DOLBY VIRTUAL 2CH WIDE	VSWIDE
	X	X	DOLBY VIRTUAL 2CH REF	VS REF
	X		DOLBY VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
	X		DOLBY VIRTUAL 3CH REF	VS REF
		X	DOLBY PL2 MUSIC VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	DOLBY PL2 MUSIC VIRTUAL 3CH REF	VS REF
		X	DOLBY PL2 MOVIE VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	DOLBY PL2 MOVIE VIRTUAL 3CH REF	VS REF
X	X	X	DOLBY SRS TRUSURROUND	SRS TS

DTS			SURROUND MODE	STREAM TYPE
[1.0][1.1] [3.0][3.1] [2/1.0][2/1.1] [3/1.0][3/1.1] [2/2.0] [2/2.1]	[3/2.0] [3/2.1]	[2.0][2.1]		
48K	48K	48K		
		X	DTS 3 STEREO	3CH ST
		X	DTS 2 STEREO	2CH ST
X	X		DTS	DTS
	X	X	DTS VIRTUAL 2CH WIDE	VSWIDE
	X	X	DTS VIRTUAL 2CH REF	VS REF
	X		DTS VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
	X		DTS VIRTUAL 3CH REF	VS REF
		X	NEO6 MUSIC VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	NEO6 MUSIC VIRTUAL 3CH REF	VS REF
		X	NEO6 CINEMA VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	NEO6 CINEMA VIRTUAL 3CH REF	VS REF
X	X	X	DTS SRS TRUSURROUND	SRS TS

PCM				SURROUND MODE	STREAM TYPE
DIGITAL			ANALOG		
192K	96K	48K			
X	X	X	X	PCM 3 STEREO	3CH ST
X	X	X	X	PCM 2 STEREO	2CH ST
		X	X	PL2 MUSIC VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	X	PL2 MUSIC VIRTUAL 3CH REF	VS REF
		X	X	PL2 MOVIE VIRTUAL 3CH WIDE	VSWIDE
		X	X	PL2 MOVIE VIRTUAL 3CH REF	VS REF
	X	X	X	NEO6 MUSIC	Neo:6
	X	X	X	NEO6 CINEMA	Neo:6
		X	X	PCM VIRTUAL 2CH WIDE	VSWIDE
		X	X	PCM VIRTUAL 2CH REF	VS REF
	X	X	X	PCM SRS TRUSURROUND	SRS TS

# Fejlsøgning

## Der kommer ingen lyd.

### Følgende kontrolleres:

- Subwooferen skal være tilsluttet aktiv strømkontakt.
- AC Power bag på subwooferen skal være i stillingen On/Standby.
- En lydkilde skal være tilsluttet og tændt.
- Lydkilden skal spille.
- Alle tilslutninger skal være korrekte.

## Centerhøjtaleren spiller ikke.

### Følgende kontrolleres:

- 3 Stereo skal være valgt. Ved brug af Phantom eller Stereo, spiller centerkanalen ikke.
- Niveauet fra centerkanalen skal være korrekt kalibreret. Kontrollér justeringen.
- Alle tilslutninger mellem subwoofer/kontrolcenter og centerhøjtaler skal være korrekte.

## Basniveauet er for lavt.

### Følgende kontrolleres:

- Find den bedste placering til subwooferen. Hjørneplacering giver kraftigste basniveau.
- Niveauet fra subwooferen skal være korrekt kalibreret. Kontrollér justeringen.
- Skru op for basniveauet på remote.

Den interne softwareversion kontrolleres ved tryk på ON når systemet allerede er tændt. Software versionen vises som et lille "v", efterfulgt af en række tal.

Gulvstandere købes separat hos din JBL forhandler (bestillingsnr. CSSTANDS).



# Tekniske specifikationer

## CSXcite System 3.1

### Forstærkereffekt


Satellitter og Center:	30 Watts x 3 @ 1% THD
Bestykning Satellitter og Center:	<b>Diskantenhed:</b> 13mm (1/2") Titaniumlaminat dome, magnetisk afskærmet <b>Mellemtoneenhed:</b> To styk 89mm (3-1/2"), magnetisk afskærmede
Subwoofer:	70 Watt x 1 v. 1% harm. forvr.
Bestykning Subwoofer:	<b>Basenhed:</b> 162,5mm (6-1/2")
Signal/støj forhold:	80 dBA
Indgangsimpedans (analogindgange)	20k Ohms
Indgangsfølsomhed (analogindgange)	400mV
Auto On/Off Følsomhed (analogindgange)	3mV
Systemets Frekvensgang (-6 dB)	35Hz - 20kHz



### Mål (H x B x D)

Satellitter (pr. stk.):	289 x 131 x 86 mm (11-3/8" x 5-5/8" x 3-3/8" )
Center:	133 x 289 x 86mm (5-1/4" x 11-3/8" x 3-3/8" )
Subwoofer (med fødder og knapper):	394 x 273 x 337 mm (15-1/2" x 10-3/4" x 13-1/4")

### Vægt

Satellitter (pr. stk.):	1,45 kg (3,2 lbs)
Center:	1,45 kg (3,2 lbs)
Subwoofer:	11,8 kg (26 lbs)

<b>BRUGSVEJLEDNING</b>		<b>JBL</b>	<b>PRO SOUND COMES HOME™</b>
<b>PRODUKTSERIE:</b> <b>SURROUND CINEMA HØJTTALERE</b>		JBL Consumer Products 250 Crossways Park Drive, Woodbury, NY 11797 Europe: 2. Route de Tours, 72500 Château du Loir, Frankrig www.jbl.com	
<b>MODEL:</b> CS 360 Xcite system		© 2008 Harman International Industries, Incorporated	
<b>DESIGNMÅL:</b> At overføre den levende musik- og filmoplevelsen til hjemmet ved brug af avanceret JBL professionel teknologi.		JBL er et registreret varemærke som tilhører Harman International Industries, Inc.	
<b>SATELLITTYPE:</b> Titanium-laminat domediskant, lukket kabinet		Part No. 406-000-05913-E 	
<b>SUBWOOFERTYPE:</b> Basrefleks kabinet		<b>H A</b> Harman International Company	
<b>REFLEKSPORT DESIGN:</b> FreeFlow™ flared			
<b>PROFESSIONEL REFERENCE:</b> Cinema højttalerserien			

	<b>ADVARSEL</b> RISIKO FOR ELEKTRISK STØD ÅBEN IKKE APPARATET	
<p>BEMÆRK: DER ER INGEN GRUND TIL AT ÅBNE APPARATET. INDE I APPARATET FINDES INGEN BETJENINGSFUNKTIONER. HVIS DET BLIVER NØDVENDIGT AT UDFØRE SERVICE PÅ APPARATET, SKAL DE HENVENDE DEM TIL ET AUTORISERET SERVICEVÆRKSTED</p>		
	<p>Symbolet i en trekant er beregnet til at advare brugeren om uisolerede strømførende kredsløb inde i apparatet.</p>	
<p>Symbolet med et udråbstegn i en trekant skal advare brugeren om, at der er vigtige forholdsregler med at åbne apparatet i den medfølgende litteratur.</p>		
<p>ADVARSEL: FOR AT REDUCERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØD OG UDBRUD AF ILD, MÅ APPARATET IKKE UDSÆTTES FOR VÆSKER OG FUGT.</p>		

Ret til ændring af beskrivelser og specifikationer uden varsel forbeholdes

Ret til ændring uden varsel af beskrivelse og specifikationer forbeholdes.

JBL varemærket tilhører Harman International Industries, Inc, registreret i USA og/eller andre lande. Pro Sound Comes Home varemærker tilhører Harman International Industries, Inc

Fremstillet under licens under US patenter: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; 7,003,467 og andre US og verdenspatenter som er bevilget eller anmeldt. DTS, DTS Digital Surround og Neo:6 er registrerede varemærker og DTS logo'er er varemærker som tilhører DTS, Inc.. © 1996-2008 DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.

«Dolby», «Pro Logic» og dobbelt-D symbolet er varemærker som tilhører Dolby Laboratories.

 og  varemærker tilhører SRS Labs, Inc.

**JBL**

**PRO SOUND COMES HOME™**

Harman Consumer Group, Inc., 250 Crossways Park Drive, Woodbury, NY 11797, USA

8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, USA

2, route de Tours, 72500 Château du Loir, France

516.255.4JBL (4525) (USA only) [www.jbl.com](http://www.jbl.com)

© 2008 Harman International Industries, Incorporated. All rights reserved.

Part No. 406-000-05913-E

**H** A Harman International Company