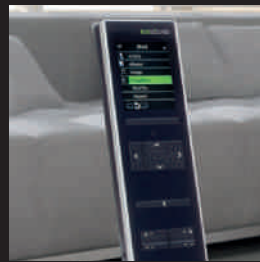


# Multiroom Product Catalogus

[www.eissound.com](http://www.eissound.com)



**eissound**  
*It's Soundlife!*

## SERIE i500

### CENTRALE KIT



#### REF. 501 21

De centrale kit bestaat uit een centrale unit, afstandsbediening en een universeel dockingstation voor de iPod® (iPod® niet meegeleverd).

De belangrijkste kenmerken van de centrale unit zijn:

- RDS FM-tuner met 30 geheugens en antennconnector voor 75 ohm RF coaxkabel.
- Cd/dvd-audio, mp3-speler.
- Universeel dockingstation voor de iPod.
- Twee RCA-ingangen voor externe geluidsbronnen.
- Uitgang voor data en geluid (vier kanalen) via RJ45-aansluiting.

De centrale unit hoeft niet geïnstalleerd te worden en kan overal in het huis of gebouw geplaatst worden mits hij zich in de buurt bevindt van de in de muur geïnstalleerde connectormodule (RJ45) (ref. 573 01). De aanbevolen maximale afstand tussen de centrale unit en de connectormodule mag niet groter zijn dan 2 meter.

### AFSTANDSBEDIENING



#### REF. 501 22

Met de afstandsbediening (ref.501 22) kunt u in het hele huis of gebouw het muziek- en intercomsysteem bedienen.

De belangrijkste kenmerken hiervan zijn:

- Grafische interface met 2.2" TFT-scherm.
- Ingebouwde microfoon.
- 3,5 mm jack ingang voor een externe geluidsbron.
- Draadloze gegevens- en geluidscommunicatie met de actieve luidsprekers.

Het basisstation is de steun voor de afstandsbediening en laadt de batterij op als hij aangesloten is op het lichtnet (110 tot 240Vac/5 W).

Met de afstandsbediening kunt u navigeren in de muziek in uw iPod die geplaatst is in de centrale unit alsof u de iPod in uw hand heeft. Als u onafhankelijk wilt luisteren naar andere geluidsbronnen dan aangesloten op de centrale unit, kunt u bovendien nog een andere iPod, cd- of mp3-speler aansluiten aan de afstandsbediening door gebruik te maken van een 3,5 mm jack.

### CONNECTORMODULE



#### REF. 573 01 (WIT)

De centrale unit wordt aangesloten aan de connectormodule. De module wordt dan aangesloten aan de actieve luidspreker. De module is zo ontworpen dat hij in de meest voorkomende wandcontactdozen past

Bestel voor ivoor ref. 573 11

Bestel voor zwart ref. 573 51

## LUIDSPREKERS



In het plafond van elke zone of kamer worden een **actieve luidspreker** (ref. 551 01) en een **passieve luidspreker** (ref. 553 01) geïnstalleerd. Een standaard stekkeraansluiting wordt aangelegd tussen de centrale unit en alle actieve luidsprekers waaruit een installatie bestaat.

De **actieve luidspreker** bevat alle technologie die nodig is voor communicatie van de afstandsbediening met de centrale unit. De belangrijkste kenmerken zijn:

- RDS FM-tuner met 30 geheugens en 75 ohm RF antenneaansluiting met coaxkabel.
- Draadloze communicatie van gegevens en geluid met de afstandsbediening.
- Ingang voor gegevens en geluid (vier kanalen) van de centrale unit.
- 5+5 W versterker.
- 8 Ohm tweeweg luidspreker.
- 8 Ohm uitgang voor passieve luidspreker.
- Uitgang voor een aanvullende actieve luidspreker (ref. 552 01) of een externe versterker (vraag advies van fabrikant).
- Aansluiting op het lichtnet (110 tot 240Vac/20W).

### Passieve luidspreker (ref. 553 01)

- 8 Ohm tweeweg luidspreker.

### Aanvullende actieve luidspreker (ref. 552 01)

In gebieden of kamers die meer geluid vereisen, wordt de plaatsing van een aanvullende actieve luidspreker aanbevolen. De belangrijkste kenmerken hiervan zijn:

- 5+5W versterker.
- 8 Ohm tweeweg luidspreker.
- 8 Ohm uitgang voor een passieve luidspreker.
- Lijningang (4 draden).
- Aansluiting op het lichtnet (110 tot 240Vac/18W).

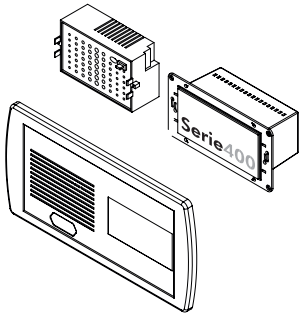
## SERIE 400

### CENTRALE UNIT VOOR DE SERIES 400 COMPACT EN 400 MODULAR



REF. 414 A1 (geen FM)  
REF. 414 A2 (met FM)

De centrale unit is het fundamentele onderdeel in de aansturing van het protocol van onze 400 Compact en 400 Modular multiroom audiosystemen.



De belangrijkste kenmerken van de centrale unit zijn:

- Geluidsingang met automatisch aanpassingsniveau (55mV to 3,8V).
- Aansluiting om het systeem vanaf een pc aan te sturen met onze interface ref. 434 91.
- Alfanumeriek toetsenbord met 15 toetsen voor menu en instellen van functies naar behoefte van de gebruiker.
- Instelbare verlichting voor de display
- Gebruiksvriendelijke intuïtieve menu's, programmeerbaar in verschillende talen.



Bedienings Unit

De **bedieningsunit 414 A2** die gebruikt wordt in de centrale unit bevat een FM-tuner met directe zenderafstemming, handmatig en automatisch zoeken, instelbare gevoeligheid en 20 voorkeuzegeheugens. De radiofrequentie wordt op het scherm weergegeven.



Voedingseenheid

De centrale unit vereist minimaal één 14 W voeding (ref. 112 95) of één 30 W voeding (ref. 112 96).

Als de installatie groot is, kunnen extra aanvullende voedingsunits naar behoefte toegevoegd worden (Zie tabel op pagina 22).



Kader voor voeding en  
Centrale Unit

*Bij het samenstellen van de centrale unit en voeding is het ook noodzakelijk om afzonderlijk het bijbehorende afdekraam voor voeding en centrale unit ref. 194 X4 of ref. 194 X5 (Zie tabel op pagina 22) en de afdekplaat voor de centrale ref. 414 X1 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 22).*



Power Supply and  
Central Unit Frame

## SERIE 400 BEDIENINGSUNITS

### COMPACTE BEDIENINGSUNITS



400 Compacte Serie



Bedienings Unit



Afdekplaat Bedienings Unit



Kader

#### SERIE 400 COMPACTE BEDIENINGSUNIT MET 6 KANALEN, INTERCOM EN INFRAROONTVANGER

REF. 422 A1 (geen FM)

REF. 422 A2 (met FM)

De belangrijkste kenmerken die beide bedieningsunits in overeenkomst hebben zijn:

- Ingang voor 6 audiokanalen.
- Ingang voor cd/dvd-audio, mp3-speler of iPod.
- Stereo-uitgang van 1,5 W + 1,5 W voor 16 Ohm luidsprekers.
- Alfanumeriek toetsenbord voor eenvoudig instellen van functies.
- Infraroodontvanger voor gebruik van afstandsbediening (ref. 427 91).
- Instelbare verlichting voor de display.
- Gebruiksvriendelijke intuïtieve menu's, programmeerbaar in verschillende talen.
- Klok / kalender.
- Twee wekkers met "sleep"-functie.
- Intercomsysteem met hands-free automatische respons.
- Babyfoonfunctie.
- Afstandsbediening van de FM-tuner ref. 414 A2 meegeleverd met de centrale.

De bedieningsunit 422 A2 bevat een FM-tuner met directe afstemming van radiofrequentie, handmatig en automatisch zoeken, instelbare gevoeligheid, 20 voorkeuzegeheugens en het scherm geeft de radiofrequentie weer.

Het vermogen van de uitgang van deze bedieningsunit kan verhoogd worden door het toevoegen van een stereoversterker (ref. 131 02) of een vermogenversterker (ref. 132 03) (Zie tabel op pagina 22)

*Het is noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 422 X1 en afdekraam ref. 491 X1 te kopen voor de audiobedieningsunit. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 22).*

## MODULAIRE BEDIENINGSUNITS



**400 Modulaire Serie  
naast Eunea lichtschakelaar**



**Bedienings Unit**



**Afdekplaat bedieningseenheid**

De volgende bedieningsunits zijn verkrijgbaar om de gewenste gebruikersinstellingen te kunnen doen.

### **BEDIENINGSUNIT MET DISPLAY, 2 AUDIOKANALEN EN INTERCOM REF.428 A1**

De belangrijkste kenmerken van deze unit zijn:

- ingang 2 kanalen.
- Stereo-uitgang 1,5 W + 1,5 W voor 16 Ohm luidsprekers.
- Ingang voor cd/dvd-audio, mp3-speler of iPod.
- Intercom met hands-free automatische respons.
- Afstandsbediening van de FM-tuner (ref. 414 A2) geïntegreerd in de centrale unit.
- Pictogrammen op de display voor menu en functies.
- Instelbare verlichting voor de display die radiofrequentie, klok en kalender weergeeft.
- Babyfoonfunctie.
- Wekker en "sleep"-functie.

Een FM-tuner en 4 extra geluidskanalen kunnen toegevoegd worden door het combineren van deze bedieningsunit (ref. 428 A1) met een aanvullende unit (ref. 429 91 of ref. 429 92).

*Bij het installeren van de audiobedieningsunit ref. 428 A1 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 428 X1 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren ((Zie tabel op pagina 22)*



**Bedieningsunit Ref. 428A1  
met Aanvullende Unit  
Ref. 42991**



**Aanvullende Bedienings Unit  
Ref. 42991**



**Aanvullende  
Bedienings Unit  
Ref. 42992**



**Bedienings Unit Ref. 428A4**

#### **AANVULLENDE BEDIENINGSUNIT MET FM-TUNER EN 4 AUDIOKANALEN REF. 429 91**

Deze unit wordt altijd gecombineerd met de bedieningsunit met display, 2 audiokanalen en intercom ref. 428 A1

De belangrijkste kenmerken van deze aanvullende unit zijn:

- FM-tuner en 4 stereo audiokanalen.
- Alfanumeriek toetsenbord voor snel en eenvoudig gebruik van de verschillende functies.
- Direct intoetsen van radiozenderfrequentie.
- Zoneselectie voor intercomoproepen.

*Bij het installeren van de aanvullende bedieningsunit ref. 429 91 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 429 X1 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren ((Zie tabel op pagina 22)*

#### **AANVULLENDE UNIT MET FM-TUNER, 4 AUDIOKANALEN EN INFRAROODONTVANGER VOOR AFSTANDSBEDIENING REF. 429 92**

Deze unit wordt altijd gecombineerd met de bedieningsunit met display, 2 audiokanalen en intercom ref. 428 A1.

De gebruikte afstandsbediening is ref. 427 91.

*Bij het installeren van de aanvullende bedieningsunit ref. 429 92 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref.429 X2 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren ((Zie tabel op pagina 22)*

#### **BEDIENINGSUNIT MET DISPLAY, 2 AUDIOKANALEN, INTERCOM EN FM-TUNER REF. 428 A4**

Deze bedieningsunit heeft dezelfde functies als ref. 428 A1 en daarnaast ook een eigen FM-tuner.

*Bij het installeren van de aanvullende bedieningsunit ref. 428 A4 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 428 X1 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren ((Zie tabel op pagina 22)*

De aanvullende units (ref. 429 91 en ref. 429 92) kunnen niet gecombineerd worden met deze bedieningsunit.

Het vermogen van elk van de hierboven beschreven bedieningsunits kan verhoogd worden door het toevoegen van een stereoversterker (ref. 131 02) of een vermogenversterker (ref. 132 03) (Zie tabel op pagina 22)

## COMPLEMENTAIRE MODULES VOOR ZOWEL DE SERIE 400 COMPACT ALS MODULAR



### STEREO GELUIDSINGANGSUNIT REF. 415 91 EN REF. 415 92

Afhankelijk van de gekozen centrale unit voor het multiroom audiosysteem dat geïnstalleerd wordt, zal het systeem één geluidsingang en optioneel een FM-tuner hebben.

Extra audiokanaalingen kunnen toegevoegd worden door het installeren van aanvullende stereo geluidsingenangen (maximaal 6 units inclusief de FM-tuner).

*Bij het installeren van de stereo geluidsingenangen ref. 415 91 en ref. 415 92 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 415 X1 of ref. 415 X2 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 22)*



### INFRAROODHERHALER REF.427 95

Met deze unit kunt u de verschillende geluidsbronnen besturen die aangesloten zijn aan het multiroom audiosysteem door hun bijbehorende afstandsbedieningen te gebruiken. Deze unit werkt met afstandsbedieningen die uitgerust zijn met 36 KHZ.

*Bij het installeren van de infraroodherhaler ref. 427 95 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 427 X5 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 22)*



### LIJNVERSTERKERUNIT REF. 433 01

In grote installaties waar er tussen de 10 en 20 audiobedieningsunits bestaan, moet aan het einde van de lijn een lijnversterkerunit toegevoegd worden.

Voor installaties met meer dan 20 audiobedieningsunits moeten 2 lijnversterkerunits gebruikt worden, één aan elke kant van de lijn.

Voor installaties die verder reiken dan 600 meter en meer dan 60 audiobedieningsunits gebruiken, dient u advies in te winnen bij de fabrikant.

## AUDIO DOMOTICA



### INTERFACE MET EEN PC REF. 434 91

De series 400 Compact en Modular kunnen aangesloten worden op een pc door toepassing van deze interfaceunit.

Hierdoor kunnen alle functies en instellingen van de audiobedieningsunits en de centrale units van deze series bestuurd worden vanaf een pc. Oproepen kunnen gestuurd en ontvangen worden als de pc beschikt over een geluidskaart met luidsprekers en microfoon. De interface wordt geleverd met software voor Windows 98, 2000, Millenium en XP en aansluitkabels tussen de pc (seriële RS232 poort) en de centrale unit (ref. 414 A1 en ref. 414 A2)



### TELEFOONSCHAKELBORD INTERFACE REF. 434 92

Met deze module kunnen de series 400 Compact, 400 Modular en 100 aangesloten worden op een telefoonschakelbord.

Telefonische oproepen kunnen naar alle relevante audiobedieningsunits gestuurd worden vanaf elke extensie op het schakelbord.



### INTERFACE VOOR HUISAUTOMATISERINGSSYSTEMEN REF. 434 93

Onze series 400 Compact en Modular kunnen door toepassing van deze interface geïntegreerd worden in huisautomatiseringssystemen.

Functies zoals regelen van het geluidsvolume, in- en uitschakelen van uw systeem, het gebruik van de FM-tuner en instellen van datum en tijd kunnen allemaal bediend worden vanaf een huisautomatiseringsconsole bij gebruik van deze interface.

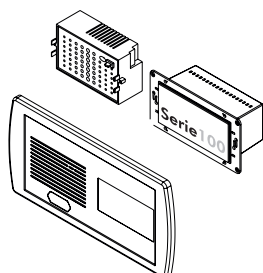


### DEURINTERCOM-INTERFACE REF. 434 94

Een intercom-interfaceunit ontworpen voor communicatie tussen de series 400 Compact en Modular en een analoog deurintercom• of videofoonstelsysteem. Hij kan aangesloten worden aan 4+n bekabelde deurintercoms. Meerdere interfaces kunnen geïntegreerd worden in dezelfde installatie. Er kan gekozen worden uit zes beltonen. Ingesteld kan worden of de oproep gericht wordt aan individuele zones of aan groepen.

## SERIE 100

### CENTRALE UNITS VOOR DE SERIE 100



De serie 100 biedt drie centrale units:

**CENTRALE UNIT MET 2 AUDIOKANALEN REF. 311 91**

**CENTRALE UNIT MET 4 AUDIOKANALEN REF. 311 92**

De belangrijkste kenmerken van deze beide centrale units zijn:

- 2 of 4 audiokanalen die gebruikmaken van cd/dvd, mp3-speler of iPod (3,5 mm jack).
- Instelling niveau, LED-lampje brandt bij het juiste niveau.
- Inschakelknop.
- Knop voor afstandsbediening.
- LED's geven aan dat de installatie ingeschakeld is en de afstandsbediening geactiveerd.

*Het is noodzakelijk om de bijbehorende afdekplaat ref. 311 X1 voor de centrale unit ref. 311 91 respectievelijk ref. 311 X2 voor de centrale unit ref. 311 92 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 24).*



**Centrale Eenheid**



**Voedingseenheid**

### CENTRALE UNIT MET 1 AUDIOKANAAL EN FM-TUNER REF. 311 93

Deze unit heeft de volgende functionaliteit:

- 1 audiokanaal dat gebruikmaakt van een cd/dvd-, mp3-speler of iPod (3,5 mm jack).
- FM-stereotuner.
- Automatisch zenders zoeken en voorkeuzezenders.
- LED-lampje gaat branden bij de juiste FM-stand.
- Op afstand zoeken kan bediend worden met de audiobedieningsunits.
- Stereo lijnuitgang voor beide kanalen.
- Instelling niveau. LED-lampje brandt bij juiste niveau.
- Inschakelknop voor het systeem en de afstandsbediening.
- LED-lampjes branden als het systeem en de afstandsbediening ingeschakeld zijn.

*Voor de centrale unit ref. 311 93 is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaat ref. 311 X3 te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 24).*

*Bij het installeren van de bovengenoemde centrale units en voedingen is het noodzakelijk om afzonderlijk het bijbehorende afdekraam voor voeding en centrale unit (ref. 194 X4 of ref. 194 X5) te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 24).*



**Afdekplaat voor Centrale Eenheid**



**Kader voor Voeding en Centrale Eenheid**

Alle hierboven gebruikte centrale units vereisen minimaal één 14 W voeding (ref. 112 95) of één 30 W voeding (ref. 112 96).

Als de installatie groot is, kunnen extra aanvullende voedingsunits naar behoefte toegevoegd worden (Zie tabel op pagina 24).

Het is gunstig om de centrale units zo dicht mogelijk te plaatsen bij de audiogeluidsbronnen die op het systeem aangesloten worden

## SERIE 100

### BEDIENINGSUNITS



**100 Serie Bedienings Unit  
naast een Simon  
lichtschakelaar.**

Alle bedieningsunits van de serie 100 beschikken over de volgende functies:

- Ingang voor cd/dvd-audio, mp3-speler of iPod.
- Ontvangst van binnenkomende intercomoproepen.
- "Sleep"-functie.
- Bediening op afstand van geluidsbronnen.
- Instellingen "Ideal" en "niet storen".
- LED-lampje brandt als het systeem ingeschakeld is en als de "sleep"-functie geactiveerd is.

#### CENTRALE UNIT MET 2 AUDIOKANALEN REF. 321 91

Deze bedieningsunit beschikt ook over:

- 2 kanalengang van de centrale unit.
- 1 W+1 W stereo-uitgang voor 16 Ohm luidsprekers (mono / stereo-selectie).
- Op afstand zenders zoeken van de FM-tuner opgenomen in de centrale unit (ref. 311 93)



**Bedienings  
Unit  
Ref. 321 91**



**Afdekplaat  
Ref. 321 01**

#### CENTRALE UNIT MET 4 AUDIOKANALEN REF. 321 95

Deze bedieningsunit beschikt over:

- Ingang voor 2 stereo audiobronnen en 2 mono audiobronnen van de centrale unit.
- 1 W mono-uitgang voor 16 Ohm luidsprekers.
- Op afstand zenders zoeken van de FM-tuner opgenomen in de centrale unit (ref. 311 93).

#### CENTRALE UNIT 1 AUDIOKANAAL MET FM-TUNER REF. 321 96

De bedieningsunit beschikt ook over:

- 1 audiokanaal-ingang van de centrale unit.
- FM-tuner.
- Automatisch zenders zoeken en voorkeuzezenders.
- 1 W+1 W stereo-uitgang voor 16 Ohm luidsprekers (mono / stereo-selectie).



**Bedienings  
Unit  
Ref. 321 96**



**Afdekplaat  
Ref. 381 06**

#### BEDIENINGSUNIT 2 AUDIOKANALEN EN ALGEMENE INTERCOMOPROEPEN REF. 321 99

Deze bedieningsunit heeft de volgende extra functionaliteit:

- 2 kanalengang van de centrale unit.
- Zenden van algemene intercomoproepen.
- Babyfoonfunctie.
- 1 W+1 W stereo-uitgang voor 16 Ohm luidsprekers (mono / stereo-selectie).
- Op afstand zenders zoeken van de FM-tuner opgenomen in de centrale unit (ref. 311 93).

Het vermogen van elk van de hierboven beschreven bedieningsunits kan verhoogd worden door het toevoegen van een stereoversterker (ref. 131 02) of een vermogenversterker (ref. 132 03) (Zie tabel op pagina 24).

*Voor het installeren van de audiobedieningsunits is het noodzakelijk om afzonderlijk de bijbehorende afdekplaten te kopen. Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 24).*

## ALGEMEEN TOEPASBARE MODELLEN VOOR DE SERIES 400 COMPACT, 400 MODULAR EN DE SERIE 100



### OMROEPMICROFOONBASIS REF. 135 03 EN RJ45 LIJNCONNECTOR REF. 127 01

De microfoon kan opgenomen worden in elke installatie van de series 100 of 400. Omroepberichten kunnen gericht worden aan individuele groepen of in het algemeen gedaan worden.

De belangrijkste kenmerken hiervan zijn:

- Selectie van tonen om omroepberichten aan te kondigen en af te sluiten.
- Akoestisch alarmsignaal kan geactiveerd worden via het toetsenbord en vanuit een externe ingang.
- Het volume van omroep-tonen (ding-dong) en het alarmsignaal kan aangepast worden.
- De microfoonbasis (ref. 135 03) moet gebruikt worden met de RJ45 lijnconnector (ref. 127 x1).

*Afdekplaten voor lijnconnector ref. 127 X1 zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 26).*



### MICROFOON VOORVERSTERKER REF. 123 04 (WIT)

Deze module is compatibel met zowel de series 100 als 400 en bestemd voor spraak en muziek.

De belangrijkste kenmerken zijn:

- Microfooningang voor symmetrisch of asymmetrisch niveau en een versterker.
- Ingang voorzijde 6,3 mm jack.
- Instelling ingangsniveau en LED-lampje geeft uitgangsniveau aan.

*Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 26).*

## SERIE 90

### CENTRALE UNIT VOOR DE SERIE 90

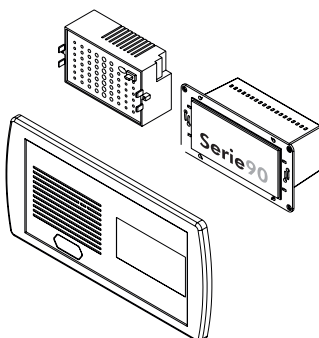


#### CENTRALE UNIT REF. 091 01 (WIT)

De centrale unit biedt het volgende:

- Eén stereo geluidsingang.
- Een potentiometer om het niveau van het signaal aan te passen.
- Aan- uitknop voor de hele installatie.
- LED-indicator voor geluidsterkte.

*Beschikbaar in andere kleuren (Zie tabel op pagina 26).*



#### VOEDING REF. 112 97

De voeding heeft 10 Watt (ref. 112 97) en een LED om aan te geven of hij aan of uit is.

*Bij installeren van de centrale unit en voeding is het noodzakelijk om het bijbehorende afdekraam voor voeding en centrale unit ref. 194 X4 te kopen.*

*Beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 26).*

### BEDIENINGS UNIT



**90 Serie Bedienings Unit  
naast BJC lichtschakelaar**

#### AUDIOBEDIENINGSUNIT REF. 092 01 / 02

De belangrijkste kenmerken van de bedieningsunits zijn:

- Versterkte mono- (ref. 092 01) of stereo- (ref. 092 02) uitgang voor 16 Ohm luidsprekers.
- Bediening geluidsvolume van het systeem.
- Aan- uitknop met LED-indikator.

*De audiobedieningsunits van de serie 90 zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 26).*

## KBSOUND®

**BASIC REF. 404 04 (WIT)**

- Muzieksysteem met ingebouwde FM-tuner.
- 1 + 1 W stereo-uitgang.
- Afstandsbediening met 4 functies:  
Aan-/uitschakelen, volume verhogen/verlagen, zenders zoeker, "Ideal"-functie.
- Twee 2" 16 Ohm luidsprekers (alleen wit).
- Infraroodontvanger.

**PLUS REF. 405 05 (WIT)**

- Muzieksysteem met ingebouwde FM-tuner.
- 1,5 + 1,5 W stereo-uitgang.
- Afstandsbediening met LCD-display and direct intoetsen van zenderfrequentie.
- Automatisch zoeken en opslaan van zenders met optimale ontvangst.
- Geheugen voor 30 zenders.
- Twee 2" 16 Ohm luidsprekers.
- Infraroodontvanger.
- Luidsprekers zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 29).

**SELECT REF. 403 05 (WIT)**

- Muzieksysteem met ingebouwde FM-tuner.
- 1,5 + 1,5 W stereo-uitgang.
- Afstandsbediening uitgerust met een scherm om functies weer te geven en voor direct afstemmen op radiozenderfrequentie.
- Automatisch zoeken en opslaan van zenders met optimale ontvangst.
- Geheugen voor 30 zenders.
- Twee 2,5" 16 Ohm luidsprekers met IR-ontvanger/-zender ingebouwd in het rooster van de luidspreker.
- Luidsprekers zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 29).

**KIT 5" REF. 403 08 (WIT)**

- Muzieksysteem met ingebouwde FM-tuner.
- 1,5 + 1,5 W stereo-uitgang.
- Afstandsbediening met LCD-display and direct intoetsen van zenderfrequentie.
- Automatisch zoeken en opslaan van zenders met optimale ontvangst.
- Geheugen voor 30 zenders.
- Twee 5" 16 Ohm luidsprekers (alleen wit).
- IR-ontvanger/-zender ingebouwd in het rooster van de luidspreker.

**PREMIUM REF. 401 02 (WIT)**

- Audiobedieningsunit met FM-tuner (RDS).
- 1,5 + 1,5 W stereo-uitgang.
- Direct intoetsen van radiozenderfrequentie.
- Klok, kalender en 2 waarschuwingssignalen.
- Ingang voor cd/dvd-audio, mp3-speler of iPod.
- Twee 2,5" 16 Ohm luidsprekers.
- 8 W / 15 V voeding.
- Afdekraam en afdekplaat voor audiobedieningsunit (wit) meegeleverd.
- Afmetingen ingebouwde behuizing: lengte 146, hoogte 68, diepte 41 mm.
- Luidsprekers en afdekplaten zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 29).

**PREMIUM DAB REF. 401 03 (WIT)**

- Audiobedieningsunit met FM-radio, RDS en 30 voorkeuzegeheugens.
- DAB (BAND III), Digitale radio met 30 voorkeuzegeheugens.
- Ingang voor externe geluidsbronnen cd/dvd-audio, mp3-speler en iPod.
- Twee 2,5" 16 Ohm luidsprekers.
- Klok, kalender en 2 waarschuwingssignalen.
- Automatische standby, sleeptimer en akoestische timer.
- Luidsprekers en afdekplaten zijn beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 29).

**CLASSIC REF. 301 01 (WIT)**

- Audiobedieningsunit met ingebouwde FM-tuner.
- Automatisch zenders zoeken en opslaan.
- "Sleep"- en "ideal" functie.
- 0,8 W mono uitgang
- Ingebouwde voeding, direct aangesloten op 230 V lichtnet.
- Eén 2" 16 Ohm breedband luidspreker, 2 W maximaal toelaatbaar vermogen.
- Afdekramen en afdekplaten beschikbaar in verschillende kleuren (Zie tabel op pagina 29).

---

## LUIDSPREKERS

### LUIDSPREKERS



Raadpleeg onze luidsprekercatalogus of onze website [www.eissound.com](http://www.eissound.com) voor meer informatie over onze luidsprekers.

---

## ACCESSOIRES

### VERSTERKERS



Het uitgangsvermogen van onze audiobedieningsunits kan verhoogd worden door de volgende versterkers:

#### **5 W + 5 W STEREO VERSTERKER REF. 131 02**

Deze versterker is voor 4+4 Ohm luidsprekers in een stereo-opstelling van 8W/8 Ohm in mono. De versterker kan bevestigd worden aan de achterkant van onze 5" luidspreker (ref. 152 XX).

Automatisch in-/uitschakelen van de audiobedieningsunit.



#### **15 W + 15W VERMOGENVERSTERKER REF. 132 03**

Als een installatie meer vermogen vereist, bieden we onze 15+15 W vermogenversterker voor 8+8 Ohm luidsprekers in een stereo opstelling of 30W voor 16 Ohm luidsprekers in een mono opstelling. Automatisch in-/uitschakelen van de audiobedieningsunit.

## AANVULLENDE VOEDINGSVOORZIENINGEN



Al onze multiroom audiosystemen gebruiken minimaal één voeding (14W, ref. 112 95 of 30 W, ref.112 96)

Voor grote installaties kan het noodzakelijk zijn om aanvullende voedingsvoorzieningen toe te voegen. Al onze modellen kunnen zowel gebruikt worden als hoofdvoeding en als aanvullende voeding.

### 30 W VOEDINGSUNIT REF. 112 04

De belangrijkste kenmerken hiervan zijn:

- LED-lampje brandt als voeding in gebruik is.
- Ingangen voor op afstand in-/uitschakelen van alle audiobedieningsunits van het geïnstalleerde systeem.
- Automatisch in-/uitschakelen van de geluidsbron die aan de "Telecontrol socket" aangesloten is.
- Functioneert als hoofd- of aanvullende voedingsunit.



### 20W DIN RAIL VOEDING REF. 112 99

De belangrijkste kenmerken van deze unit zijn:

- Indicator voor bedieningsmodus.
- Ingangen voor op afstand in-/uitschakelen van alle audiobedieningsunits van de installatie.
- Automatisch in-/uitschakelen van de geluidsbron die aan de "Telecontrol socket" aangesloten is.
- Functioneert als hoofd- of aanvullende voedingsunit.



## ADAPTERS VOOR ELEKTRISCH LICHTSCHAKELAARS



Wij bieden een ruim assortiment adapters waarmee u uw modulaire audiobedieningsunits esthetisch in de meest gangbare lichtschakelaars kunt integreren (zie tabel op pagina 18).

## ANDERE ACCESSOIRES



Om de installatie van onze producten te ondersteunen, zijn de volgende accessoires leverbaar:

- inbouwbehuizing
- opbouwbehuizing
- deksels
- EISSOUND afdekramen

Zie tabel op pagina 26, 27, 28

MERK	SERIE	EISSOUND ADAPTERS	MERK ADAPTERS *
<b>BERKER®</b>	CLIPTEC	149 x2	-
	ARSYS	149 x2	-
	MODUL 2	149 x2	-
	B1	141 x3	-
<b>BJC®</b>	ROOM	144 01	-
	SOL TEIDE	144 01	-
	IBIZA	144 x2	-
	IRIS	141 02	BJC® 18742
	AURA	141 02	BJC® 18742
	MAGNA	141 02	BJC® 18742
	CORAL	141 02	BJC® 21742
	MEGA	141 02	BJC® 22742
<b>BTICINO®</b>	LUNA	145 91	-
	LIVING INT	145 91	-
	LIGHT INT	145 91	-
	LIVING INT 4 ELE	145 01 + 145 92	-
	LIGHT TECH	145 92	-
	AXOLUTE	145 03	-
<b>EFAPEL®</b>	SIRIUS	146 x1	-
	APOLO	146 x2	-
	LOGUS	146 x3	-
<b>ELKO®</b>	-	141 x3	-
<b>EUNEA®</b>	UNICA (Basic, Colors, Plus, Top y Quatro)	149 04	30582...+70412
	SM180	-	-
<b>G.E.®</b>	SINTRA	149 x3	-
<b>GIRA®</b>	E2	141 x3	-
	EVENT	141 x3	-
<b>HAGER®</b>	KALLISTO	141 x3	-
<b>JUNG®</b>	ST550	149 x1	-
	CD500	149 x1	-
	CD PLUS	149 x1	-
	LS990	-	LS SON EIS...
	LSPLUS	-	LS SON EIS...
	ACERO	-	LS SON EIS...
	AS500	-	A500 EIS...
	A500	-	A500 EIS...
	APLUS	-	A500 EIS...
<b>LEGRAND®</b>	PRESIDENTE	143 01	-
	MOSAIC 45	143 02	-
	GALEA-GALEA LIFE	143 x3	-
	SUNO	143 x6	-
	VALENA	143 x5	-
	DECOR	143 04	-
<b>MERTEN®</b>	OCTOCOLOR	-	MERTEN 5167...
	ARTEC	142 x2	-
	M-PLAN II	141 02	-

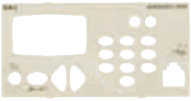














MERK	SERIE	EISSOUND ADAPTERS	MERK ADAPTERS *
<b>NIESSEN®</b>	ARCO	142 x5	-
	LX	142 x1	-
	TRAZO	142 x2	-
	LISSA	142 x3	-
	STYLO	142 04 + 142 91	-
	OLAS	142 x6	-
	ZENIT	142 07 + 145 92	-
	TACTO	147 x2, 147 x6, 147 x9, 147 x1	Raagpleeg de Technische Dienst
<b>SIEMENS®</b>	DELTA	141 02	Raagpleeg de Technische Dienst
<b>SIMON®</b>	27 Neos	141 02	Raagpleeg de Technische Dienst
	27	141 02	-
	28	141 03	-
	29	141 02	-
	31	141 02	SIMON 31088-30-31
	75	141 01	-
	82	141 02	SIMON 82088-30-31-38
	88	141 02	SIMON 82088-30-31-38

\*Merk Adaptors. Raadpleeg de Merken catalogoog voor toebehoren.

VERGELIJKENDE  
TABEL

	SERIE 400 COMPACTE		SERIE 400 MODULAIRE	
<b>Funktionaliteit - onderdeel</b>	422 A1	422 A2	428 A1+429 91	428 A2+ 429 92
<b>Uitgangsvermogen</b>	1,5W+1,5W	1,5W+1,5W	1,5W+1,5W	1,5W+1,5W
<b>Uitgangsimpedantie</b>	16Ω/8Ω	16Ω/8Ω	16Ω/8Ω	16Ω/8Ω
<b>Discman ingang</b>	•	•	•	•
<b>FM tuner</b>		•	•	•
<b>Automatisch zenderzoeken en opslaan</b>		•	•	•
<b>Stereo kanalen</b>	6	6	6	6
<b>Infra-rood afstandsbediening</b>	•	•		•
<b>Oproep per zone</b>	•	•	•	•
<b>Oproep per groep</b>	•	•	•	•
<b>Algemene oproepen</b>	•	•	•	•
<b>Handenvrij auto-antwoord</b>	•	•	•	•
<b>Zone naam</b>	•	•	•	•
<b>Stemgeactiveerde babyfoon</b>	•	•	•	•
<b>“Niet storen” functie</b>	•	•	•	•
<b>Herhaal lijst</b>	•	•		
<b>Alarmen</b>	2	2	1	1
<b>Keuze weekdag</b>	JA	JA	NEEN	NEEN
<b>Auto-standby</b>	•	•		
<b>Indommel</b>	•	•	•	•
<b>Algemene waakstand</b>	•	•	•	
<b>“Ideaal mode” functie</b>	•	•	•	•
<b>Toegang tot tuner vab centrale unit</b>	•	•	•	•
<b>Regelbare verlichting</b>	•	•	•	•
<b>Talen</b>	9	9	9	9
<b>Begroeting</b>	•	•		
<b>Kanaal met naam noemen</b>	•	•	•	
<b>Klok/kalender</b>	•	•	•	•
<b>Instellen van klok/kalender</b>	•	•	•	
<b>Dag van de week</b>	•	•		
<b>Instellen van klok/kalender</b>	•	•	•	•
<b>Ontvangst van oproep van telefooncentrale</b>	•	•	•	•
<b>Interface met deur parlofoon</b>	•	•	•	•
<b>Interface met domotika</b>	•	•	•	•




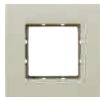






	SERIE 100				SERIE 90	
428 91	321 91	321 95	321 96	321 99	092 x1	092 x2
1,5W+1,5W	1,5W+1,5W	1W+1W	1W+1W	1W+1W	1W	1W+1W
16Ω/8Ω	16Ω	16Ω	16Ω	16Ω	16Ω	16Ω
.	.	.	.	.		
			.			
			.			
2	2	4 (2mono)	1	2	1	1
.						
.						
.						
.				.		
.						
.				.		
.	.	.	.	.		
1						
NEEN						
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.		.		
.						
9						
.						
.						
.	.	.	.	.		
.						
.						

			Wit
<b>SERIE 400</b>	<b>CENTRALE UNIT</b>		
	Centrale Afdekplaat		41401
	Voeding en Centrale Unit kader		19404
			19405
	<b>BEDIENINGS UNITS</b>		
	Afdekplaat voor Ref. 422A1 en 422A2		42201
	Afdekplaat voor Ref. 428A1 and 428A4		42801
	Vlakke afdekplaat voor Ref. 428A1 and 428A4		48103
	Afdekplaat voor Ref. 42991		42901
	Afdekplaat voor Ref.42992		42902
	Blind afdekplaatje		48101
	<b>AANVULLENDE MODULES</b>		
	Afdekplaatje voor Ref. 41591		41501
	Afdekplaatje voor Ref. 41592		41502
	Afdekplaatje voor Ref.42795		42705
	<b>KADERS</b>		
	Kader voor enkelvoudige Bedienings Unit		49201
	Kader voor twee Bedienings Units		49202
	Kader voor drie Bedienings Units		49203

Ivoor	Goud	Zwart	Zilver	Grijs Aluminium
41411	41441	41451	41471	41481
19414	19444	19454	19474	19484
19415	19445	19455	19575	19485
42211	42241	42251	42271	42281
42811	42841	42851	42871	42881
48113	48143	48153	48173	48183
42911	42941	42951	42971	42981
42912	42942	42952	42972	42982
48111	--	48151	--	--
41511	--	41551	--	--
41512	--	41552	--	--
42715	--	42755	--	--
49211	49241	49251	49271	49281
49212	49242	49252	49272	49282
49213	49243	49253	49273	49283

			Wit
<b>SERIE 100</b>	<b>CENTRALE UNIT</b>		
	Afdekplaat voor Ref.31191		31101
	Afdekplaat voor Ref.31192		31102
	Afdekplaat voor Ref. 31193		31103
	Voeding en Centrale Unit		19404
			19405
	<b>BEDIENINGS UNIT</b>		
	Gebogen afdekplaatje voor Ref. 32191		32101
	Vlak afdekplaatje voor Ref. 32191		38102
	Gebogen afdekplaatje voor Ref. 32195		32105
	Gebogen afdekplaatje voor Ref. 32196		32106
	Vlak afdekplaatje voor Ref. 32196		38106
	Gebogen afdekplaatje voor Ref. 32199		32109
	Vlak afdekplaatje voor Ref. 32199		38109
	<b>KADERS</b>		
	Kader voor enkelvoudige Bedienings Unit		39101
	Kaders voor twee Bedienings Units		39102

Ivoor	Goud	Zwart	Zilver	Grijs Aluminium
31111	31141	31151	31171	31181
31112	31142	31152	31172	31182
31113	31143	31153	31173	31183
19414	19444	19454	19474	19484
19415	19445	19455	19575	19485
32111	32141	32151	32171	32181
38112	38142	38152	38172	38182
32115	32145	32155	32175	32185
32116	32146	32156	32176	32186
38116	38146	38156	38176	38186
32119	32149	32159	32179	32189
38119	38149	38159	38179	38189
39111	39141	39151	39171	39181
39112	39142	39152	39172	39182

			Wit
<b>SERIE 90</b>	<b>CENTRALE UNIT</b>		
	Voeding en Centrale Unit		19404
			19405
	<b>CONTROLE UNIT</b>		
	Bedienings Unit voor Ref. 092x1		09201
	Bedienings Unit Ref. 092x2		09202
	<b>KADERS</b>		
Kader voor enkelvoudige Bedienings Unit		19102	
<b>ANDERE</b>	Versterker en Voeding kader		19501
	Rechthoekig kader		19103
	Rechthoekig kader voor twee modules		19104
	Blinf afdekplaatje voor een enkele module		18102
	Bus Connector		12701
	Microfoon voorversterker		12304

Ivoor	Goud	Zwart	Zilver	Grijs Aluminium
19414	19444	19454	19474	19484
19415	19445	19455	19575	19485
09211	--	09251	--	--
09212	--	09252	--	--
19112	--	19152	--	--
--	--	--	--	--
19113	--	19153	--	--
19114	--	19154	--	--
18112	--	18152	--	--
12711	--	12751	--	--
12314	--	12354	--	--

**INBOUWDOOS**

**OPBOUWDOOS**

**CENTRALE  
UNITS**



182 03 (250x116x51 mm)



185 06 (290x148x44 mm)



182 07 (131x72x52 mm)

--



182 07 (131x72x52 mm)



185 02 (150x80x40 mm)



182 01 (71x75x42 mm)



185 01 (84x80x40 mm)

**SERIE 400**



182 02 (145x67x41 mm)



185 02 (150x80x40 mm)



182 02 (145x67x41 mm)



185 03 (195x80x40 mm)



182 06 (207x66x43 mm)



185 04 (240x80x40 mm)

**SERIE 100**



182 01 (71x75x42 mm)



185 01 (80x80x40 mm)

**SERIE 90**



182 01 (71x75x42 mm)



183 03 (80x80x40 mm)



182 01 (71x75x42 mm)



183 03 (80x80x40 mm)

**DUBBELE  
INBOUWDOZEN**



182 02 (145x67x41 mm)



183 01 (146x80x40 mm)



182 02 (145x67x41 mm)



183 01 (146x80x40 mm)

**VERSTERKERS  
EN VOEDINGEN**



182 05 (177x117x55 mm)



183 05 (205x135x50 mm)

#### LUIDSPREKER KLEUR

	Wit	NiKkel	Zwart	Chroom	Mat Chrome
<b>KBSOUND® BASIC</b>	40404	--	--	--	--
<b>KBSOUND® PLUS</b>	40505	40515	40525	40535	40545
<b>KBSOUND® SELECT</b>	40305	40315	--	40335	40345
<b>KBSOUND® 5"</b>	40308	--	--	--	--
<b>KBSOUND® PREMIUM</b>	40102	40122	40112	40132	40142
<b>KBSOUND® PREMIUM DAB</b>	40103	40113	-	40133	40143
<b>KBSOUND® CLASSIC</b>	30102				

#### AFDEKPLAATJES EN -KADERS

	Wit	Ivoor	Goud	Zwart	Zilver	Grijs Aluminium
<b>KBSOUND® PREMIUM AND PREMIUM DAB</b>						
<b>Afdekplaat</b>	42602	42612	42642	42652	42672	42682
<b>Afdekkader</b>	49101	49111	49141	49151	49171	49181
<b>KBSOUND® CLASSIC</b>						
<b>Controle Unit afdekplaat</b>	32601	32611	32641	32651	32671	32681
<b>Luidspreker afdekrooster</b>	38101	38111	38141	38151	38171	38181

**Central:**

Pol. Malpica calle F Oeste  
Grupo Quejido naves 87-88  
50016 Zaragoza - SPAIN  
Tel. +34 976 465 550  
Fax +34 976 465 559

**Delegación Madrid:**

Poeta Rafael Morales 2. Ofic. 2ºB  
28703 San Sebastián de  
los Reyes - Madrid - SPAIN  
Tel. +34 916 593 678  
Fax +34 916 239 525

[www.eissound.com](http://www.eissound.com)

**Technical Assistance Service**  
[sat@eissound.com](mailto:sat@eissound.com)



**eissound**  
*It's Soundlife!*