



Yamaha-oplossingen in Ons Koningsoord

Multifunctionaliteit als toverwoord

Middenin het nieuwe dorpshart van Berkel-Enschot staat het monumentale Koningsoord. Dit oude Trappistinnenklooster heeft enige tijd leeggestaan, waarna de gemeente de renovatie heeft ingezet. Inmiddels is dit oude nonnenklooster grotendeels gerenoveerd, gemoderniseerd en uitgebreid, waardoor een unieke woonervaring voor zowel 55-plussers als starters is ontstaan en straalt het een unieke mix van moderne comfort en markante historie uit.

Naast fraaie nieuwe appartementen wordt Ons Koningsoord het nieuwe dorpshart van Berkel-Enschot. In het klooster zijn verschillende faciliteiten zoals een cultureel centrum, bibliotheek, kinderdagverblijf, muziekschool, multifunctionele ruimtes en

een horecagelegenheid gerealiseerd. Wat Ons Koningsoord vooral bijzonder maakt, is dat er een heuse wooncommunity in het complex gevormd is. Waar mogelijk zullen de bewoners elkaar op allerlei verschillende manieren gaan helpen. Dit zorgt voor een verrijkende manier van leven, waar je een klein beetje voor moet geven, maar vooral een hele hoop voor terugkrijgt.

AV-FACILITEITEN

Het complex bestaat uit ruim honderd appartementen, tien grondgebonden seniorenwoningen, een stadsbibliotheek en winkel, muziekschool, restaurant, jongerencentrum en kinderdagverblijf. Daarnaast biedt het onderdak aan tal van verenigingen. Projectontwikkelaar Roozen van Hoppe heeft de ontwikkeling van Ons Koningsoord samen met veel partners gerealiseerd. Zo is er nauwe

FOYER:

1x Yamaha XMV8280 (8 kan. versterker)
 1x Yamaha MTX-3 (processor)
 16x Yamaha VXS5W (opbouw speakers)
 3x Yamaha VXS3FW (toilet opbouw speakers)
 1x Yamaha ProVisionaire Touch App

HORECA (RESTAURANT):

1x Yamaha XMV8280 (8 kan. versterker)
 1x Yamaha MTX-3 (processor)
 12x Yamaha VXS5W (opbouw speakers)
 9x Yamaha VXS3FW (opbouw speakers)
 1x Yamaha VXC4W (inbouw speaker)
 1x Yamaha ProVisionaire Touch App

KERKZAAL (BIBLIOTHEEK):

1x Yamaha MTX-3 (processor)
 1x Yamaha PX5 (eindversterker)
 1x Yamaha PX8 (eindversterker)
 1x Yamaha PX10 (eindversterker)
 1x Yamaha ProVisionaire Touch App
 1x Yamaha TF1 (mixer) met Tio1608 (stagebox)

KAPITTELZAAL:

1x Yamaha MTX-3 (processor)
 1x Yamaha PX3 (eindversterker)
 2x Yamaha VXS8W (opbouw speakers)
 1x Yamaha DCP4S4V (bediening panel)



samenwerking met de Gemeente Tilburg, Moons Architecten voor de renovatie van de voormalige abdij, Bedaux de Brouwer Architecten voor de nieuwbouw en SpotCompanion voor de vastgoedmarketing. De AV-faciliteiten in het gebouw zijn ontworpen en geïnstalleerd door Dennis van der Vleuten, van Klundert Audiovisueel uit Oisterwijk. Klundert heeft naast een grote muziekwinkel ook een verhuurbedrijf en een verkoop/installatie-afdeling.

ZONES

Dennis van der Vleuten heeft inmiddels een ruime ervaring als het gaat om grotere installatieprojecten. Dergelijke installaties kunnen best ingewikkeld worden, terwijl de dagelijkse gebruiker over het algemeen een eenvoudige en overzichtelijke bedieningsinterface wenst. Desgevraagd geeft Van der Vleuten graag een rondleiding langs de nieuw geïnstalleerde AV-installaties. Bij binnenkomst in het gebouw stappen we de Foyer binnen,



Dennis van der Vleuten

“De processor en versterkers zijn uit het zicht in een naastliggende ruimte gemonteerd.”

waar de bar prominent in het midden is, terwijl achterin gebiljart wordt. “In deze ruimte is meestal rustige achtergrondmuziek hoorbaar, hoewel de biljartvereniging graag zonder muziek aan het werk is”, legt Van der Vleuten uit. Hij heeft vier zones gerealiseerd (Bar, Biljart, Toiletten, Terras buiten) die via een vast gemonteerde iPad achter de bar apart aangestuurd kunnen worden met de app ProVisionaire Touch van Yamaha. “Er zijn met de iPad ook meerdere audio inputs te kiezen: microfoon/zender, Spotify en de weergave vanaf de videoschermen, waarvoor AMX



48M10

Offering a unique combination of power and audio performance, seamlessly combined with advanced DSP and network control, the 48M Series range of eight channel amplifiers is available in models developing between 400 Watts and 1,250 Watts per channel.

Over designed high capacity power supplies ensure the **full power** specification can be delivered **into 2 ohms** with **all channels** driven while remaining highly efficient.



- Eight channels of sonically pure Class D amplification
- Unique, precise, 96kHz digital signal processing
- Over-designed switch mode power supply
- 3.000 to 10,000 watts RMS total output
- Powerful grouping & multi-layer EQ
- Manufactured in the UK

www.linearesearch.co.uk

**LINEA
RESEARCH**

ACINT
PRO AUDIO

www.acint.nl
info@acint.nl
2741 JP Waddinxveen



ROBE	DIGICO	AVOLITES	infinity
87x	127x	179x	37x
NEXO	BriteQ	DPA MICROPHONES	STAGE DEX
78x	114x	224x	613x
LACOUSTICS	CLF LIGHTING	behringer	CLAYPAKY
231x	139x	191x	51x

AV Verhuuraanbod uit heel Nederland op 1 plek

MAG:CFX	Martin HARMAN	Roland	showtec
397x	711x	139x	1234x
MIDAS	MA LIGHTING	Panasonic	CHAUVET
193x	166x	219x	38x
Soundcraft HARMAN	PROLYTE STRUCTURES	ChamSys	SENNHEISER
216x	1478x	25x	1001x
SHURE	SGM	Turbosound	BARCO
1188x	63x	51x	48x
BEAW	MIB	JBL by HARMAN	ADJ
87x	135x	195x	147x

>25.000 AV Producten | >200 AV Verhuurders

www.rentaround.nl



wordt gebruikt. De processor en versterkers zijn uit het zicht in een naastliggende ruimte gemonteerd.”

In het mooie nieuwe restaurant, dat op twee verdiepingen is gevestigd, heeft Van der Vleuten de centrale bediening van de aparte zes zones (Bar, Restaurant-boven, Lounge/Gang, Toilet, Terras, Restaurant-beneden) bij de Bar geïnstalleerd. “In alle ruimtes is een verzameling in- en opbouw speakers gemonteerd, zodat overal een aangenaam stereobeeld te beluisteren is.”

VOORGEPROGRAMMEERD

De Kerkzaal (tevens bibliotheek) wordt ook gebruikt voor presentaties en muziek-evenementen. “De daar gebruikte MTX3 processor met iPad-bediening heeft voor-geprogrammeerde pre-sets, zodat zonder bediening de juiste standen voor toespra-

“De Kapittelzaal is een multifunctionele ruimte waar met eenvoudige AV-middelen veel mogelijk is.”

ken, achtergrondmuziek en lichtstanden kunnen worden aangezet”, legt Van der Vleuten uit. “De PA-versterkers zijn in een kast naast het podium gemonteerd. In de Kerkzaal kan ook een rijdend AV-meubel worden neergezet, met een additionele audio- en lichtmixer, voor grotere presentaties en evenementen met audio- en lichtbediening. De MTX3 audio processor blijft het hart van de installatie en heeft een pre-set voor gebruik met de TF1 mixer en Tio1608 stagebox, gemonteerd op het podium.”

CONTENT

De Kapittelzaal is een multifunctionele ruimte waar met eenvoudige AV-middelen veel mogelijk is. “Ook hier is een MTX3 processor geïnstalleerd”, aldus Van der Vleuten. “Met de Digital Control Panel (DCP4S4V) kunnen de verschillende input bronnen worden gemixt en voorgeprogrammeerde pre-sets worden opgeroepen. Er wordt een iPad gebruikt voor de lichtbediening.” Van der Vleuten is uitermate content met de Yamaha installatieproducten. “De apparatuur is makkelijk te monteren, heeft zeer uitgebreide programmeermogelijkheden, is betrouwbaar en vooral makkelijk voor de eindgebruiker.” In het dagelijkse gebruik is het personeel van Ons Koningsoord op haar beurt erg blij met de nieuwe AV-middelen van Klundert Audiovisueel.

