

# SMART HOMES

Ausgabe 5  
September/Oktober 2023

6,00 Euro

Österreich 6,00 Euro  
Schweiz 10,80 CHF  
Niederlande 6,80 Euro  
Belgien 6,80 Euro  
Italien 7,50 Euro  
Luxemburg 6,80 Euro  
Frankreich 7,20 Euro

Das Magazin für intelligentes Wohnen

Die Powerbank fürs Haus

Stromspeicher – auch ohne Solar sinnvoll?

Smart Home im Bestand

Mit Funktechnik clever nachrüsten

Stilvoll schalten

Elegante Tastlösungen im Überblick



## BUSSYSTEME IM ÜBERBLICK

homematic IP



matter



4 196642 106005



# The Sound of Musik

TEXT STEPHAN KOLL . BILDER HERSTELLER

Für Stephan Koll ist Musik Lebensfreude. Dazu gehört, sich etwas zu gönnen und jeden Moment des Lebens ideal zu gestalten. Ein Werkzeug zu diesem Genuss ist hochwertige Lautsprechertechnik, die entweder im Raum verschwindet oder den Raum bereichert. Oder sie beherrscht sogar beides.

Ein herrlicher Sommer ist bei uns angekommen, und wir sind überaus dankbar und glücklich, wieder ein fröhlich glückliches Leben zu leben. Unser privates Zuhause genießen wir in vollen Zügen und haben die letzten Jahre mit viel Zeit und Liebe dazu genutzt, die unsere Inneneinrichtung neu zu gestalten und unser Zuhause zu optimieren. Es ist einfach schön, mit seiner Familie und guten Freunden eine unbeschwertere Zeit zu erleben. Dazu gehört natürlich ein herrlich temperiertes Glas Weißwein – und ein wunderbar unaufdringlicher Sound, der dieses Leben in hervorragender Qualität mit unserer Lieblingsmusik untermalt.

## Die Optik des Klangs

Als technische Designer und Gesamtplaner gestalte ich technische Interiorkonzepte für private und gewerbliche Ansprüche und bringe Kundenwünsche bis ins Detail auf den Punkt. Um die

passenden Lösungen anbieten zu können, bin ich jedes Jahr weltweit auf Messen unterwegs, um neue innovative Produkte für meine anspruchsvollen Kunden zu entdecken.

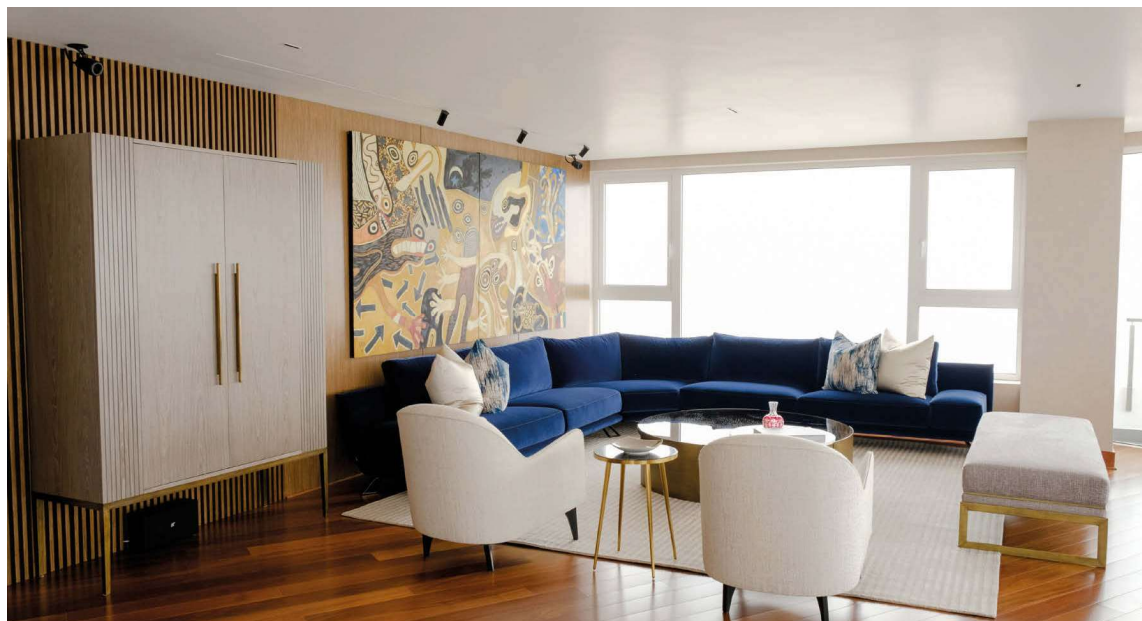
Ein absolutes „MUST HAVE“ ist K-Array aus Italien, die mit ihrem Konzept Lösungen auf spektakuläre Art, in einem minimalistischen Design und mit atemberaubend gutem Sound umsetzen. Ihr Prinzip heißt „Think out of the Box“, und durch dieses Konzept hat sich das Erscheinungsbild eines Lautsprechers zu einem Kunstwerk gewandelt. Ein Kunstwerk mit dem Ziel, das Klangerlebnis der Zukunft zu liefern.

Auf Basis der Slim Array Technologie mit hochwertigsten Treibern liefern bereits die kleinsten Systeme verblüffend vollen Sound. Die kompakten Formfaktoren und innovativen Designs von K-Array-Lautsprechern ermöglichen eine unauffällige Integration in verschiedene Architekturstile für den Innen- wie auch den Außenbereich.

## Schallwellen meet Lichtwellen

Unter dem Namen KSCAPE vereinen die italienischen Designer Licht und Ton in einem stylischen Lichtsystem zu einer einzigartigen Symbiose. Damit ergeben sich völlig neue Möglichkeiten – Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Die eingesetzten Materialien sind hochwertig: Die Gehäuse werden aus Aluminium, Kohlefasern oder Edelstahl gefertigt und sind in Silber Hochglanz oder gebürstet, in Gold und allen RAL-Farben erhältlich.

*Ob in der Licht-Sound-Kombination KSCAPE oder fast schon als Kunstwerk unter der Decke: Lautsprecher von K-Array bringen den Raum fast unsichtbar zum Klingen*





*K-Array-Lautsprecher sind auch seefest und daher auch auf luxuriös ausgestatteten Yachten zu finden*

lich. Gleichzeitig überstehen sie auch den Einsatz im Freien sowie auf Yachten problemlos. Diese Lautsprecher mit ausgesprochenem Sex-Appeal sind nicht nur ein akustisches Highlight, sondern auch ein optisches Meisterwerk. Das besondere Design und die edlen Materialien machen jeden Lautsprecher zu einem Kunstwerk, das in jedem Raum zum Blickfang wird.

Die schlanken und eleganten Lautsprecher sind nicht nur robust und langlebig, sondern auch ein Objekt unserer Begierde. Das minimalistische Design fügt sich nahtlos in jede Umgebung ein und sorgt für eine unaufdringliche Ästhetik. Die Italienischen Designer nennen es „minimal Appearance“ und verstehen Ihre Lautsprecher als schmückende Accessoires für die perfekte Symbiose mit moderner Architektur.

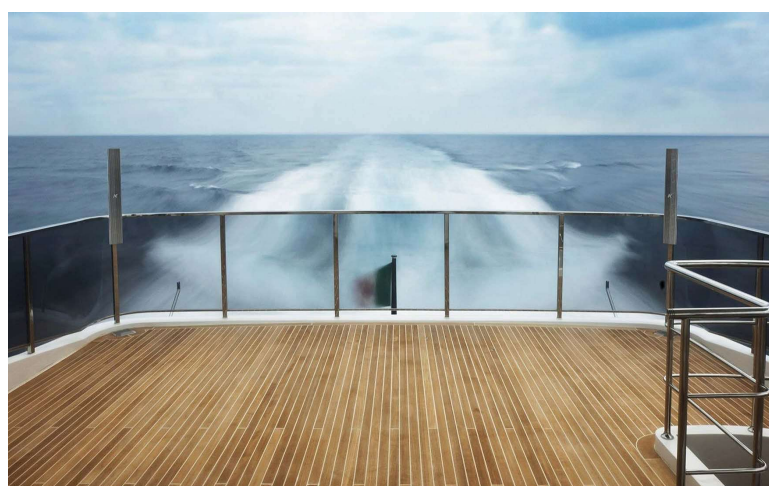
### Das Sein zum schönen Schein

Doch nicht nur das Design ist beeindruckend, auch die Klangqualität der Lautsprecher ist herausragend. Dank der innovativen Technologie und der jahrelangen Erfahrung im Bereich der Audiotechnik bieten diese Lautsprecher eine unvergleichliche Klangqualität, die jeden Raum in ein akustisches Erlebnis verwandelt. Egal ob für den Einsatz in Konferenzräumen, Restaurants, Hotels oder im privaten Wohnbereich – K-array-Lautsprecher bieten eine perfekte Kombination aus Design und Funktion. Erleben Sie die einzigartige Kombination aus edlen Materialien, innovativer Technologie und herausragender Klangqualität und lassen Sie sich von diesen Design Lautsprechern verzaubern.

Zu diesen Lautsprechern bietet K-Array exakt abgestimmte System-Amplifier an. Über eine integrierte DSP-Steuerung kann der Klang optimal auf den Raum eingemessen werden. Weiter verhindern Schutzschaltungen die Beschädigung der Lautsprecher, falls der Lautstärkeregel einmal zu viel Leistung in die Leitungen schießt – besonders wichtig bei den sehr kleinen Systemen. Die K-Array-Verstärker bieten eine Vielzahl von Konfigurationen und Funktionen, die es ermöglichen, das Audio-System an die spezifischen Anforderungen anzupassen.



*Ob schwarz oder silbern: Die zwei Zentimeter flachen Lautsprecher der Vyper-Baureihe integrieren sich komplett im umgebenden Raum. Neben der 52-cm-Version (im Bild) gibt es Varianten mit 26 und 100 cm Länge*



Ein für mich wichtiges Detail ist, dass sich diese Verstärker problemlos mit allen Funktionen in moderne Haus- und Mediensteuerungen einbinden lassen und die Protokolle von DANTE, AMX, Qsys, Crestron, Control4 sowie einigen anderen unterstützen. Lasst uns diesen Sommer tanzen und genießt jeden Augenblick unseres Seins mit Hingabe und Liebe!

Herzlichst, Euer/Ihr Stephan Koll

FOTO: MARTINA VAN KANN



### STEPHAN KOLL

Stephan Koll, produktunabhängiger Spezialist für intelligente Gebäude- und Systemsteuerung mit Schwerpunkt Smart Home, entwickelt Premium Lösungen auf Maß in jeder Größenordnung, mit eigenen Showrooms in Hamburg, Sylt, Alzey, Bremen

München & Bern/CH. Kolumnist, Technischer Designer, kreativer Kopf von SK Systems® GmbH mit jahrzehntelanger Erfahrung, Premium Partner von 35 Industrieunternehmen. Beirat im Rotonda Business Club.