



# QSC<sup>®</sup>

— PREMIUM —

## BUSINESS MUSIC SOLUTIONS





# Musik aus Leidenschaft und Tradition

Von der beruhigenden Atmosphäre in Ihrem Lieblingscafé oder -restaurant zu atemberaubendem Sound in Freizeitparks, Stadien, Multiplexkinos oder den angesagtesten Clubs – seit 1968 kreiert QSC unvergessliche Klangerlebnisse.

 GRITCYCLE

## **QSC Premium Business Music Solutions**

ist die Essenz aus 50 Jahren Innovation, Zuverlässigkeit und Support, gebündelt in einer umfassenden Beschallungs- und Musikmanagement-Lösung für Einzelhandel, Gastronomie, Fitness-Studios, Hotels und viele weitere kommerzielle Anwendungen.

Die QSC Premium Business Music Solutions kombinieren durchdachtes Design, einfache Installation und schnelle Konfiguration mit leichter Bedienbarkeit im täglichen Einsatz – für ein optimiertes Klangerlebnis von Anfang an.



THE  
ROXY HOTEL



# Business Music von A-Z

Vereinfachen Sie den Design- und Angebotsprozess und konfigurieren Sie, basierend auf einem ganzheitlichen Portfolio, die komplette Audiolösung für Vordergrundbeschallung und Hintergrundmusik. Einfach Audioquellen hinzufügen – QSC kümmert sich um den Rest!

- Wählen Sie aus einer breiten Palette von Mehrzonen-Mischern und -Prozessoren, SUB/SAT-Lautsprechern, konfigurierbaren Mehrkanal-Endstufen und passenden Wandmontage-Controllern aus.
- Von Pendellautsprechern bis zu Wand- und Deckeneinbaulautsprechern bieten alle Gehäuse der AcousticDesign™ Serie eine erstaunlich einheitliche Klangcharakteristik und das über alle Größenklassen hinweg.



## Das Auge hört mit!

Die QSC Premium Business Music Solutions bieten mit ihrem durchdachten Designansatz eine Lösung, die jede Installation optisch aufwertet.

- Alle Lautsprecher, Controller sowie Elemente, die im Rack verschwinden, folgen derselben schlanken, modernen Designästhetik.
- Schlichte Lautsprecher-Frontgitter und stilvolle Gehäuse, verfügbar in Schwarz oder Weiß, fügen sich auch in anspruchsvollste Umgebungen harmonisch ein.
- Die einfachen und eleganten Wandbedienelemente in schwarzer oder weißer Ausführung besitzen ein hochauflösendes Display.





# Kosten senken bei Installation und Konfiguration

Minimieren Sie die Kosten für Installation und Inbetriebnahme mit einer großen Palette intelligenter Montage- sowie I/O-Features.

- Endstufen mit hoher Kanalzahl und flexibler Leistungsverteilung lassen sich in wenigen Minuten konfigurieren.
- Professionelle Anschlüsse an jedem Gerät und ausgefeilte Montage-Tools gewährleisten eine sichere und einfach zu wiederholende Installation.
- Integrierte Intrinsic Correction™ (QSC Lautsprecher-Tuning) im MP-M Mischer maximiert die Systemleistung sowie das Klangerlebnis für Ihre Kunden.
- Intuitive, auch auf mobile Geräte optimierte Konfigurations-App führt Integratoren sicher durch den gesamten Installationsprozess.



# Der Anwender im Fokus

Das richtige Maß individueller Kontrollmöglichkeiten des Systems durch Ihre Mitarbeiter sichert das Kundenerlebnis – und Ihre Investition.



- Mit MP Install kann das System so konfiguriert werden, dass dem Endanwender nur ausgewählte Einstellungen zur Verfügung stehen.
- Elegante und programmierbare Zonen-Controller für die Wandmontage bieten ein gestochen scharfes Display zur Lautstärkeregelung, Quellen- oder Szenenauswahl. So können sich Ihre Mitarbeiter auf das Wesentliche konzentrieren.
- Optionale Smartphone-Steuerung ermöglicht zusätzliche Zonen- und System-Überwachung.

# Mischer

## Musik- und Paging-Mischer der MP-M Serie

<b>MP-M40</b>	4 Mic/Line-Eingänge   4 Line-Eingänge   4 Zonenausgänge
<b>MP-M80</b>	8 Mic/Line-Eingänge   8 Line-Eingänge   8 Zonenausgänge



Die Musik- und Paging-Mischer der MP-M Serie bieten beispiellose Signalverarbeitungs- und Routingfähigkeiten für Hintergrund-/Vordergrund-Audio bei Mehrzonen-Anwendungen im Einzelhandel und Gastgewerbe. Zudem bieten sie Live-Mischfunktionen für gewerbliche Anwendungen, die eine Sprachbeschallung erfordern, z. B. Fitnessclubs, Hotel-Sitzungsräume, Festsäle usw.

## MP Install

Systemdesign-App für die Mischer der MP-M Serie

**Konfigurationsassistent:** Ein intuitiver Ablauf führt den Programmierer durch Zonenkonfiguration, EQ-Einstellungen, QSC Lautsprecher-Tuning (Intrinsic Correction™), Paging-Prioritäten, Endanwender-Controller und vieles mehr.

**Offline-/Online-Planungsmodi:** Die meisten Vorarbeiten können im „Offline-Modus“ erfolgen, die Feineinstellungen beim Rundgang vor Ort und in jedem Raum.

Verfügbar für iOS- und Android-Tablets, Windows



MP Install

# Controller

Endanwender-Controller für MP-M Mischer



Ausführungen für nordamerikanische (Decora® kompatibel) oder europäische Anschlussdosen sind in Schwarz oder Weiß verfügbar.



## MP-MFC

Wandmontage-Controller

**Wandbedienelemente von schlichter Eleganz:** Mitarbeiter können hier ganz einfach die Lautstärke anpassen, Quellen auswählen oder eine gespeicherte Szene aufrufen.

**Individualisierung:** Mit MP Install kann der Zugriff eines MP-MFC auf vorgegebene Einstellungen, Quellen und Bereiche beschränkt werden.

## MP Manage

App zur Systemsteuerung

**Individualisierbare Kontrolle und Zugangsberechtigung:**

Drahtlose Systemsteuerung für den täglichen Betrieb und häufig genutzte Funktionen, u.a. Zonen-Lautstärkeregelung, Quellenauswahl, Ablaufsteuerung und Szenen.

**Drahtloses „Store-and-Forward“-Paging:** Verwandelt Ihr Telefon oder Tablet in eine vollwertige Paging-Station.

Verfügbar für iOS- und Android-Smartphones

MP Manage

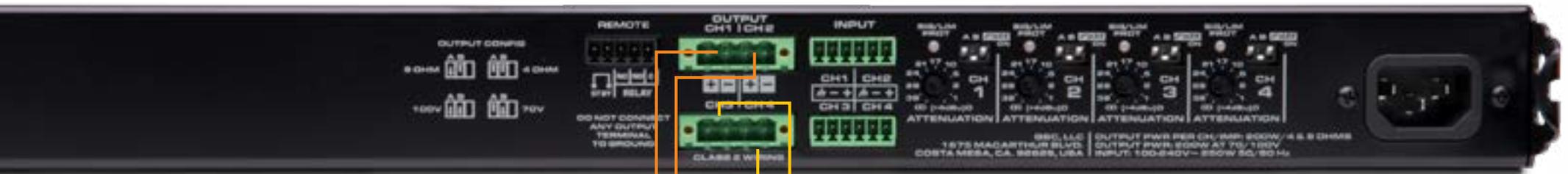


# Endstufen

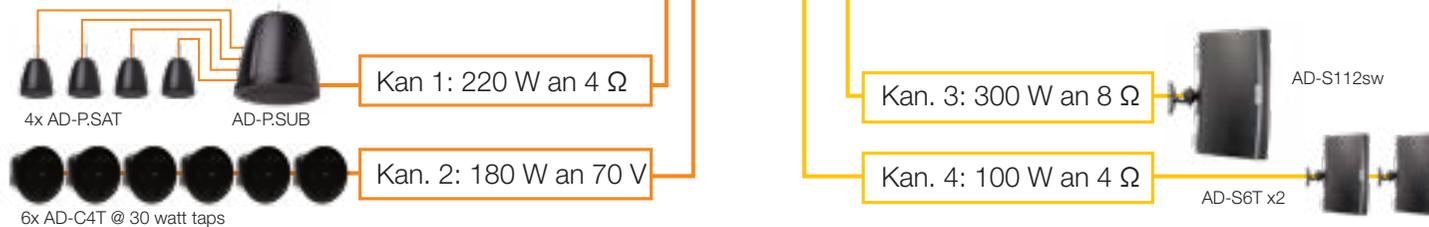
## MP-A Mehrkanal-Endstufen

<b>MP-A20V</b>	2 Kanäle x 200 W
<b>MP-A40V</b>	4 Kanäle x 200 W
<b>MP-A80V</b>	8 Kanäle x 200 W

Die Familie der MP-A Musik- und Paging-Endstufe baut auf der 50-jährigen Tradition hochwertiger und zuverlässiger QSC Leistungsverstärker auf und bietet außergewöhnliche Flexibilität für Musik- und Paging-Anwendungen im gewerblichen Bereich. Der Last-Wahlschalter bietet die Optionen 4  $\Omega$ , 8  $\Omega$ , 70 V / 100 V mit zuschaltbarem 80-Hz-Hochpassfilter auf jedem Kanal.



MP-A40V



mit

**FlexAmp™**  
Technology

Mit der FlexAmp Technologie von QSC können Integratoren jedes Kanalpaar für eine Gesamtleistung von bis zu 400 W in einem beliebigen Verhältnis konfigurieren. Dies vereinfacht das Systems-Design: Eine einzelne Endstufe mit hoher Kanalzahl und QSC FlexAmp Technologie liefert die notwendige Flexibilität, um nahezu allen denkbaren Konfigurationen eines kompletten Business-Music-Systems gerecht zu werden. So sparen Sie spürbar an Hardware-Ausgaben.

# Lautsprecher

## SUB/SAT-Lautsprecher der AcousticDesign™ Serie

Die SUB/SAT-Lautsprecher der AcousticDesign™ Serie bieten eine einmalige Klangqualität bei geringer Baugröße sowie ein elegantes Design, das die Installationsumgebung ästhetisch aufwertet. In Kombination mit der bewährten QSC Qualität, ist diese Lautsprecherreihe die ideale Lösung für Einzelhandel, Hotel- und Gastgewerbe sowie Geschäfts- und Gewerberäume. Selbst bei niedriger Lautstärke bieten die SUB/SAT-Lautsprecher der AcousticDesign Serie ein außergewöhnlich warmes Klangbild mit kristallklaren Höhen und einer beeindruckenden akustischen Raumwirkung.

**Mix-and-Match:** Alle Subwoofer und Satellitenlautsprecher verfügen über dieselbe Klangcharakteristik, wodurch eine nahtlose Kombination von verschiedenen Gehäusetypen möglich ist.

**Einfache Installation:** Minimieren Sie Installationsaufwand und reduzieren Sie so die Kosten der Inbetriebnahme dank eingebauter Hochpass-Satellitenausgänge, Euroblock-Anschlüssen, Frontgittern mit Magnethalterung (bei Decken- und Pendellautsprechern) und X-Mount Mini™ Wandmontagesystem (bei Wandlautsprechern).

**Optimierte Leistung und Einrichtung:** Erzielen Sie in Sekundenschnelle hervorragende Klangergebnisse mit der Abstimmung durch Intrinsic Correction™, bereitgestellt über die MP-M Mischer™ und die Q-SYS™ Plattform inklusive CXD-Q Endstufen.

**AD-S.SUB / AD-S.SAT**

Wandmontage

**AD-C.SUB / AD-C.SAT**

Deckeneinbaumontage

**AD-P.SUB / AD-P.SAT**

Hängemontage



AD-P.SUB / AD-P.SAT  
Pendellautsprecher



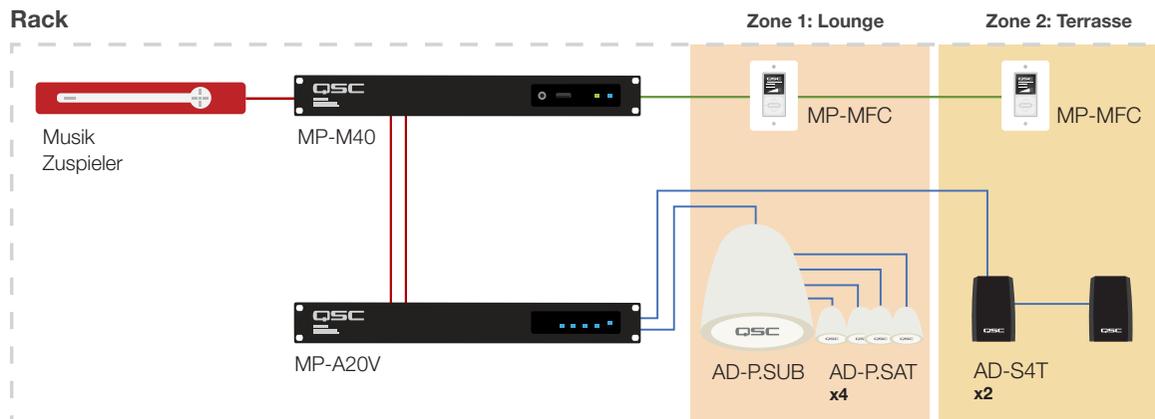
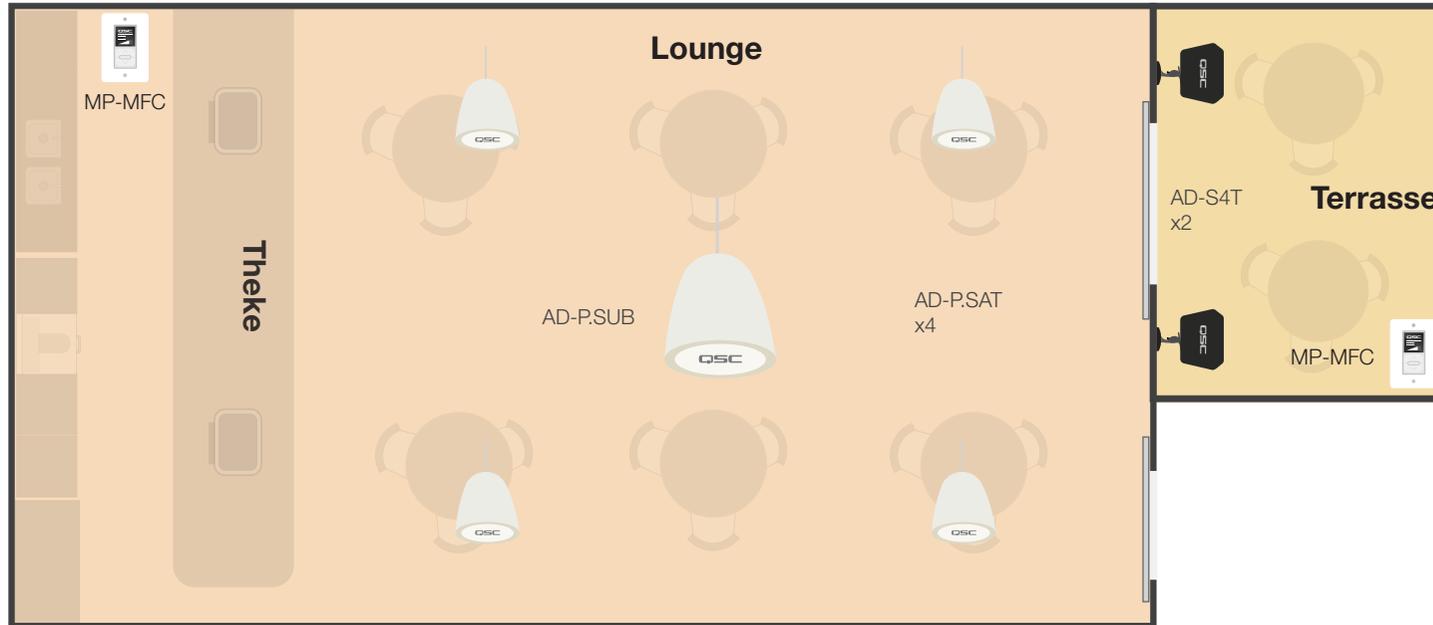
AD-S.SUB / AD-S.SAT  
Wandlautsprecher



AD-C.SUB / AD-C.SAT  
Deckeneinbaulautsprecher

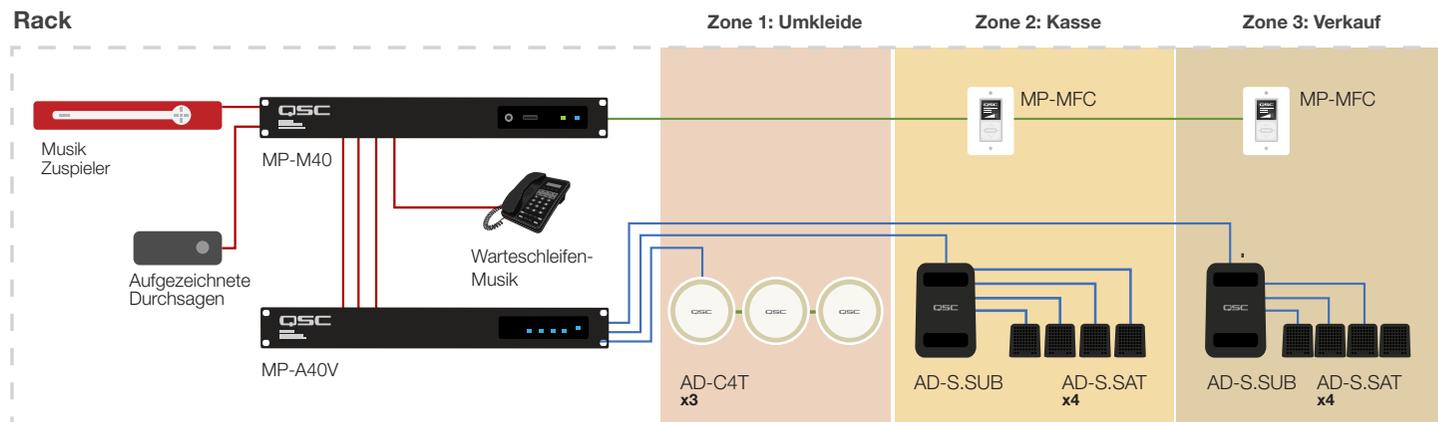
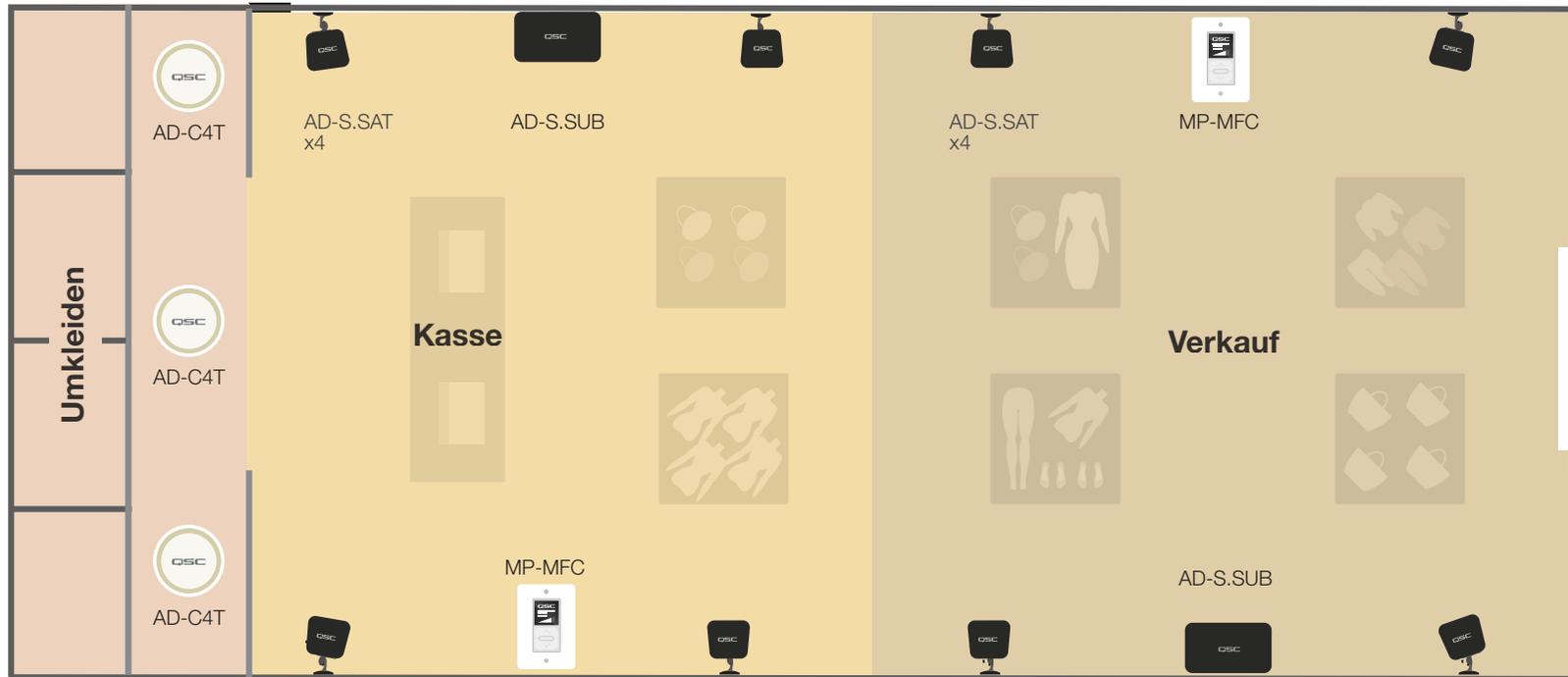
# Kleines Café

70 m<sup>2</sup>



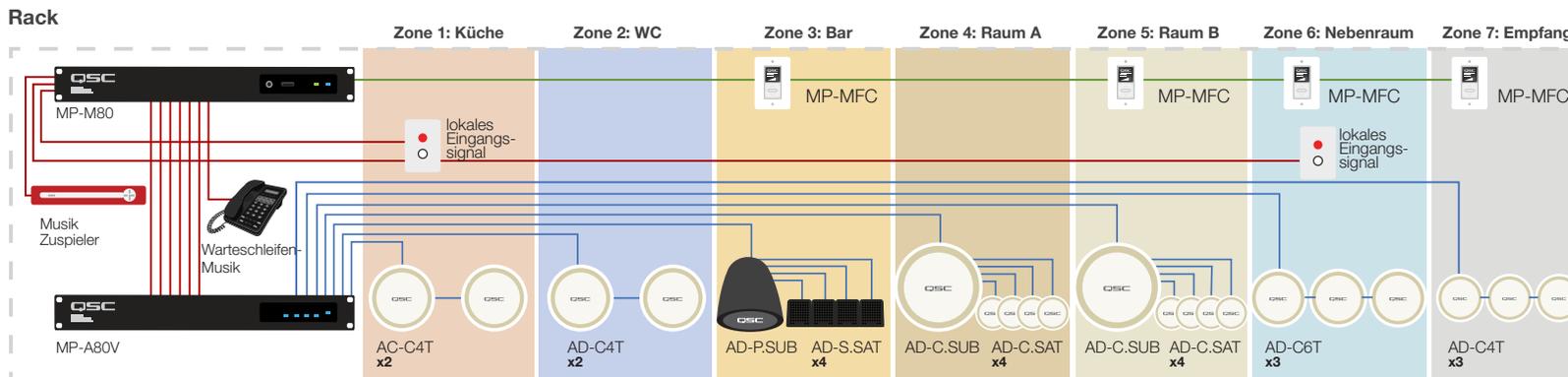
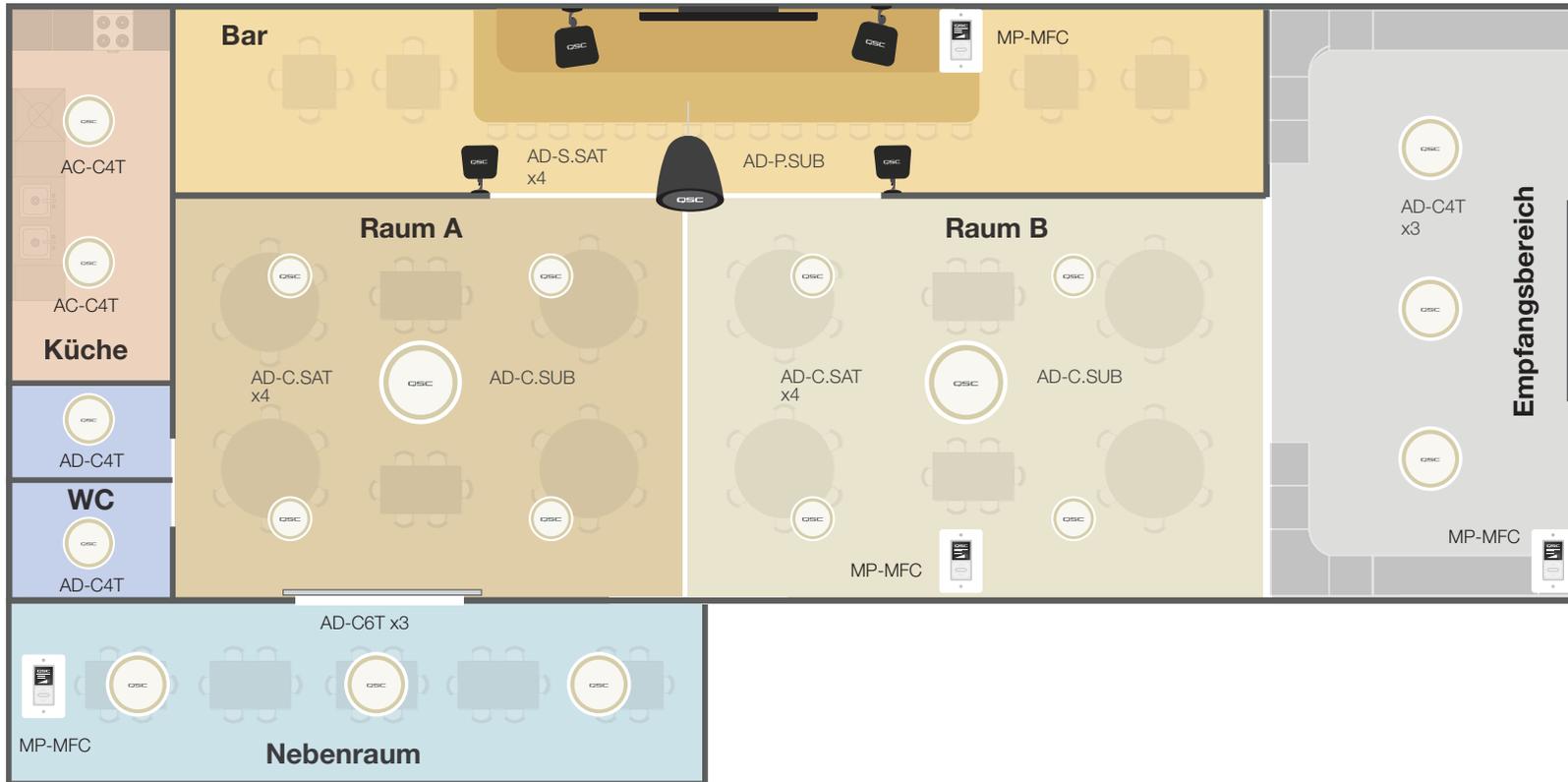
# Modegeschäft

100 m<sup>2</sup>



# Restaurant

180 m<sup>2</sup>



# Entdecken Sie das QSC Ecosystem



## Vordergrundbeschallung

Vordergrundbeschallung, wie sie beispielsweise für kleine Bühnen oder portable PA-Systeme bei Events benötigt wird, stellt besondere Herausforderungen an Business-Music-Systeme. Kombinieren Sie dazu einfach den MP-M Mischer mit größeren Aktiv- oder Passivlautsprechern von QSC.

## Und noch mehr Leistung

Das breit gefächerte Endstufen-Portfolio von QSC ist Ausdruck unserer 50-jährigen Tradition und sprichwörtlichen Zuverlässigkeit. Die Modellpalette deckt nahezu sämtliche Anwendungsgebiete ab – vom Konferenzraum bis zum Konzertsaal.



## Lautsprecher für jede Installation

Die SUB/SAT-Lautsprecher der AcousticDesign™ Serie erweitern das reichhaltige Angebot der QSC Fullrange-Lautsprecher für Festinstallationen. Systemplaner können aus über 50 Modellen unterschiedlicher Preisstufen und Performance wählen.



# Eine neue Nutzer-Erfahrung

## Q-SYS™ ECOSYSTEM

Je nach den Anforderungen Ihrer Installation, können Sie auch **Elemente der QSC Premium Business Music Solution mit dem Q-SYS Ecosystem kombinieren**. Q-SYS ist als integriertes, softwarebasiertes Ecosystem für Audio, Video und Steuerung (AV&C) konkurrenzlos und vermittelt AV&C-Erfahrungen in noch nie gekannter Vielseitigkeit und Qualität.

Neben Audiobearbeitung, Paging und Signalverteilung bietet Q-SYS wertvolle Erweiterungen für Business-Music-Anwendungen, darunter:

- Nutzerdefinierte User Control Interfaces und Touchscreen-Controller
- Steuerung von Drittanbieterprodukten z.B. Video-Switching für Displays, Raumsteuerung & Raumautomatisierung
- Cloudbasierte Fernüberwachung und -verwaltung mehrerer Q-SYS Installationen über **Q-SYS Reflect™ Enterprise Manager (ab Mitte 2019 verfügbar)**
- Unterstützt AV-Netzwerk-Standardverteilung, netzwerkfähige Endstufen, höhere Kanal-/Zonen-Anzahl und moderne Audiobearbeitung und -verteilung



Q-SYS Core 110f Prozessor & Q-SYS TSC-80T-G2 Touchscreen-Controller, benutzerdefiniert mit UCI Editor

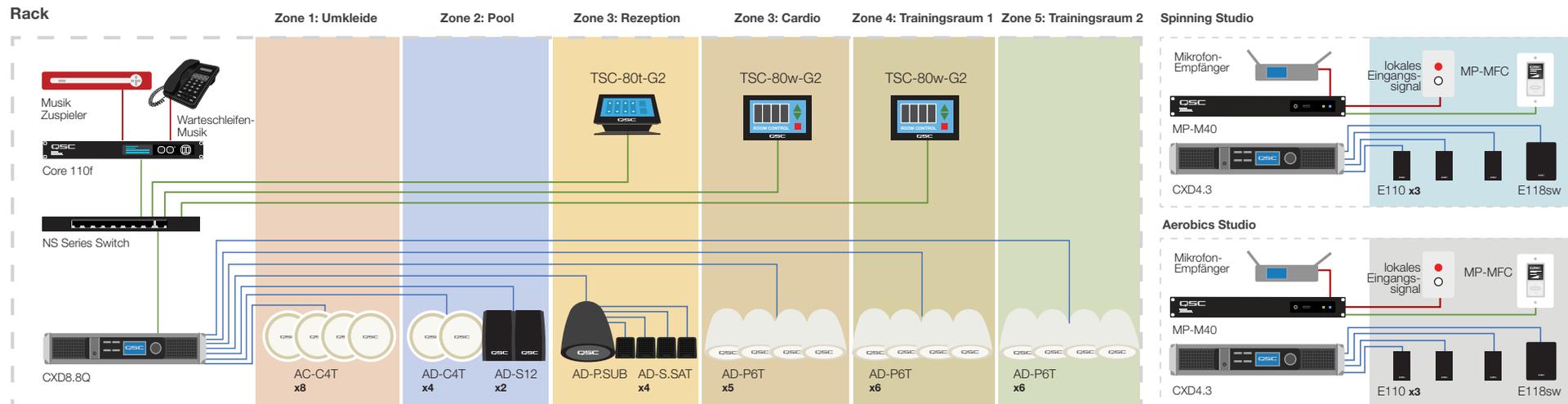
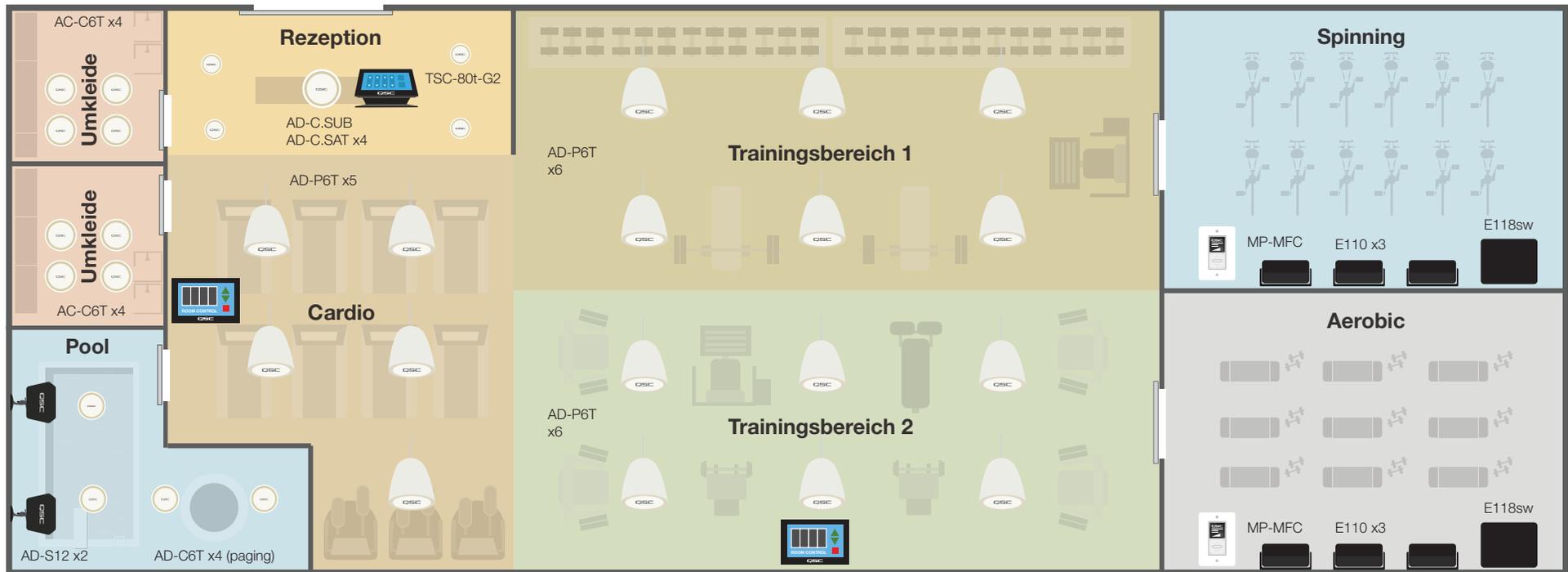


# Fitness-Club

Q-SYS™  
ECOSYSTEM



— PREMIUM —  
BUSINESS MUSIC  
SOLUTIONS



Ein umfassendes Toolkit.

— P R E M I U M —  
**BUSINESS MUSIC  
SOLUTIONS**

Ein zuverlässiger Hersteller.

[www.qsc.com/businessmusic](http://www.qsc.com/businessmusic)

**QSC**