



Attero Tech by QSC

Axiom AXPio

Erweiterungsmodul

**Features**

- Einfache, flexible und leicht zu installierende Lösung zur Punkt-zu-Punkt-Erweiterung für analoge Audiosignale über CAT 5/6
- Kompatibel mit den Axiom Wand-Anschlussfeldern ML1, USB1, BT1
- Zwei symmetrische Flex I/O-Ports (Line-Pegel) bieten eine Audioerweiterung von 2 x 0, 1 x 1 und 0 x 2
- Ein- und Ausgänge für analoge Audiosignale mit bis zu +24 dBu
- Erweitert RS-232-Steuerung auf bis zu 100 Meter
- Zwei AXPio Geräte können zusammen als RS-232-„Stagebox“ mit nur einer Spannungsversorgung genutzt werden

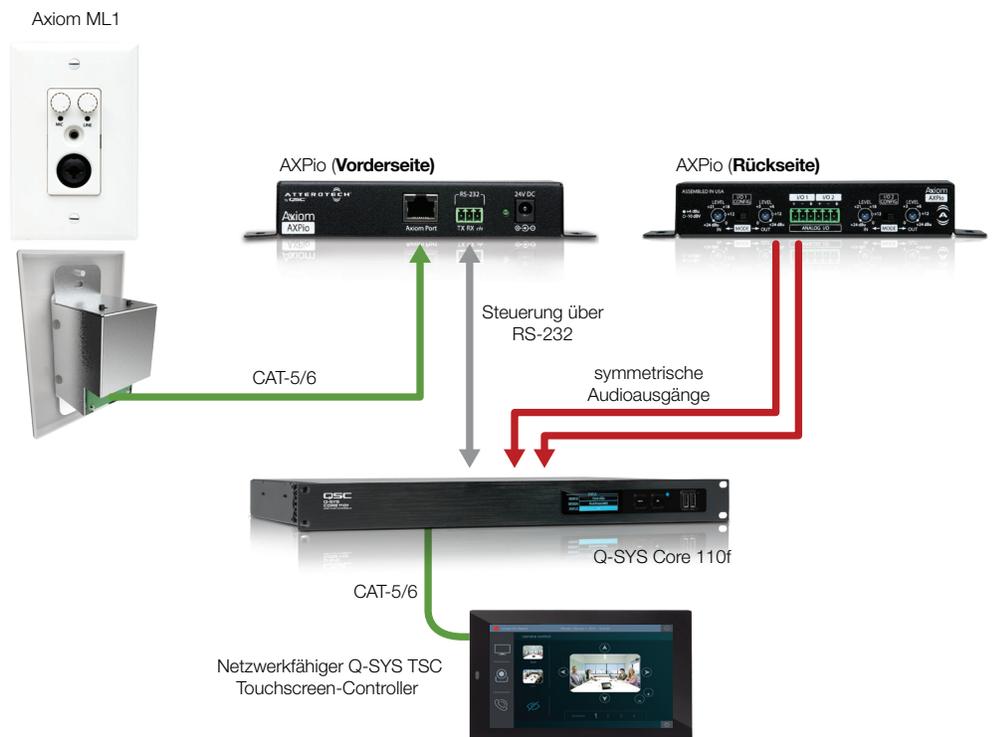


**Anwendungsbereiche: Restaurants • Einzelhandel  
Schulen und andere kostensensible Bereiche**

Die Attero Tech by QSC Axiom Serie bietet einfache, flexible und kosteneffektive Lösungen zur Punkt-zu-Punkt-Erweiterung für analoge Audiosignale über CAT-5. Die Axiom Wand-Anschlussfelder sind als 1-fach-Geräteeinbaudosen ausgeführt und bieten USB- und XLR-Anschlüsse bzw. Bluetooth-Verbindungen zum Anschließen mobiler Audiogeräte an festinstallierte AV-Systeme, Mixer oder andere Audiogeräte.

Das mit zwei Flex I/O-Kanälen ausgestattete Erweiterungsmodul Axiom AXPio bietet in Kombination mit bis zu zwei Axiom Wand-Anschlussfeldern die Möglichkeit, eine größere Anzahl analoger Audiogeräte in das Audiosystem Ihres Raums zu integrieren. Über die RS-232-Schnittstelle wird eine umfassende Steuerungsintegration in einem vernetzten AV-System wie dem Q-SYS Ecosystem ermöglicht.

**Anwendungsbeispiel**

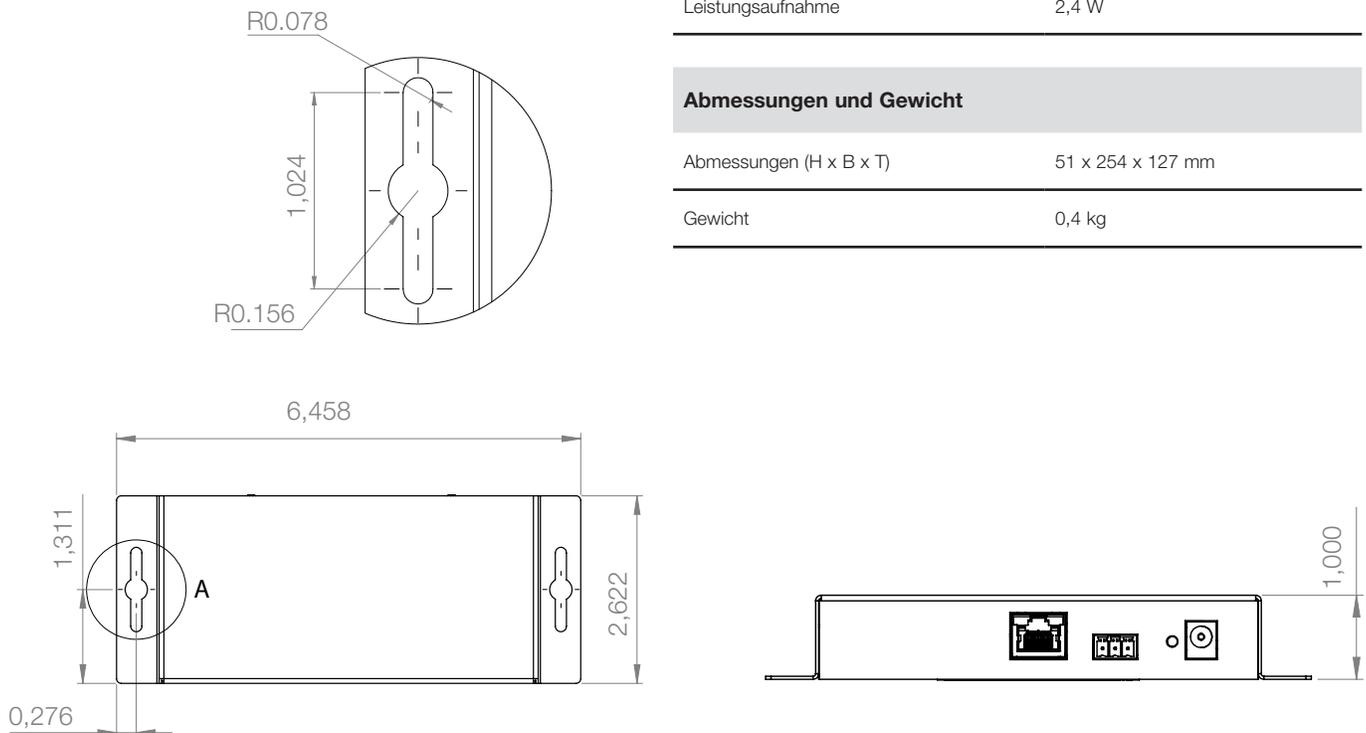


# Axiom AXP20 Details

## Technische Daten

Eingänge (bei Konfiguration als Eingang)		Ausgänge (bei Konfiguration als Ausgang)	
Anschlüsse	2 x Flex I/O mit Line-Pegel auf Euroblock-Klemmanschluss	Anschlüsse	2 x Flex I/O mit Line-Pegel auf Euroblock-Klemmanschluss
Eingangsverstärkung	4 dB bis +20 dB	Ausgangspegel	0 dB bis +24 dBu
Maximaler Eingangspegel	+24 dBu	Maximaler Ausgangspegel	+24 dBu
Eingangsimpedanz	18 k $\Omega$ , symmetrisch	Ausgangsimpedanz	200 $\Omega$ , symmetrisch
Dynamikbereich Eingang	> 100 dB	Dynamikbereich Ausgang	> 100 dB
Klirrfaktor (THD)	< 0,05% bei 1 kHz, 3 dB unter Maximalwert	Klirrfaktor (THD)	< 0,05% bei 1 kHz, 3 dB unter Maximalwert
Übertragungsbereich	20 Hz - 20 kHz, $\pm$ 1 dB bei allen Gain-Einstellungen	Übertragungsbereich	20 Hz - 20 kHz, $\pm$ 1 dB bei allen Gain-Einstellungen

## Abmessungen



Betriebsbedingungen und Stromversorgung	
Betriebstemperatur	0 bis 40° C
Spannungsversorgung	+24 V DC bei 100 mA
Leistungsaufnahme	2,4 W

Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (H x B x T)	51 x 254 x 127 mm
Gewicht	0,4 kg

