

Äußerst kompakter 2 x 25 W (RMS) bei 8 Ohm Digitalverstärker  
2 x Stereo-Eingänge (Eingang 1 vorne und hinten dupliziert)  
Infrarotfernbedienung im Lieferumfang enthalten  
Paar 5,25" Lautsprecher im Lieferumfang enthalten



Das Techconnect Amp-Modul verwendet einen Niedrigimpedanz-Digitalverstärkerchip, der ihm ermöglicht, leistungsstarke 2 x 25 Watt RMS (bei 8 Ohm) zu liefern und gleichzeitig bequem in den Raum eines doppelt belegten Techconnect-Moduls zu passen.

Dies macht es ideal für Besprechungsräume, Klassenzimmer, Museen und Präsentationssuiten, in denen der Platz begrenzt ist, aber eine hochwertige Audioleistung unerlässlich ist.

### Frontpanel-Eingang

Zwei Eingänge sind auf der Rückseite mit abnehmbaren Phoenix-Steckern verkabelt. Zusätzlich wird Eingang 1 auf der Frontblende mit einer Miniklinkenbuchse für zusätzliche Bequemlichkeit dupliziert. Dieser "halbnormalisierte" Eingang trennt automatisch das hintere Terminal, wenn er verwendet wird, und bietet eine benutzerfreundliche und vielseitige Einrichtung.

### D Klasse-Verstärker

Digitale Verstärker sind energieeffizient, da sie bei Nichtverstärkung von Audiosignalen nur wenig Strom verbrauchen. Selbst bei voller Lautstärke und fehlendem Eingangssignal bleiben sie effektiv im "aus"-Zustand. Darüber hinaus erzeugen digitale Verstärker weniger Wärme und beseitigen die Notwendigkeit für sperrige Kühlkörper, die in herkömmlichen analogen Verstärkern häufig vorkommen.

### Lautsprecher inklusive

Die TC3-AMP "plus"-Version wird mit einem Paar Wandlautsprechern im selben Karton geliefert. Diese Lautsprecher verwenden einen Full-Range-5,25"-Treiber, der klaren und klaren Audioverstärkung garantiert. Darüber hinaus sind sie mit IP44 bewertet, was sie wasserbeständig und für verschiedene Umgebungen geeignet macht.

### Voreingestellter Speicher

Wenn die Stromversorgung aktiviert wird, schaltet sich der Techconnect Amp automatisch ein und setzt die zuletzt verwendeten Einstellungen als Standardverhalten fort. Für Gastgewerbe-Anwendungen wie Hotelzimmer kann er jedoch so konfiguriert werden, dass er jedes Mal, wenn er eingeschaltet wird, auf eine voreingestellte Eingabe und Lautstärke zurückkehrt. Diese Funktion gewährleistet eine konsistente und individuelle Erfahrung für Benutzer in Gastgewerbe-Umgebungen.

### Taktile Drehregler

Das Produkt verfügt über eine benutzerfreundliche und unkomplizierte Steuerungsschnittstelle, die die Bedienung erleichtert. Ein langer Druck auf den Drehregler schaltet das Gerät nahtlos ein und aus. Ein kurzer Druck ermöglicht es den Benutzern, die Eingabe zu ändern. Dieses intuitive Design gewährleistet eine problemlose Benutzererfahrung.

### Fernbedienung

Im Lieferumfang ist eine Fernbedienung enthalten, und IR-Empfänger sind bequem auf der Vorder- und Rückseite positioniert, um eine nahtlose Integration mit einem Steuersystem wie Techconnect Control zu ermöglichen. Beachten Sie, dass dieser Verstärker keine Tonsteuerungsfunktionen hat.

### Einfach zu installieren und zu deinstallieren

Das Modul ist robust, aber einfach zu installieren oder zu entfernen, und es kann problemlos von vorne getrennt werden. Mit abnehmbaren Phoenix-Steckern können es auch nicht-technische Endbenutzer bei Bedarf deinstallieren.

### **Kabel inklusive**

Die Packung enthält Lautsprecherkabel sowie kurze Eingabekabel für eine einfache Verbindung zur Rückseite benachbarter Eingangsmodule im Techconnect-System.

### **Sicher**

Da es an der Wand montiert ist, fällt es weniger auf und ist weniger anfällig für Diebstahl, da es sicher an der Wand befestigt ist. Dies macht es zu einer praktischen und sicheren Lösung für verschiedene Umgebungen.

### **In Reichweite**

Mit der Möglichkeit, es überall im Raum zu positionieren, ist dieses Produkt eine ideale Wahl für Schulungsräume, Konferenzräume und Klassenzimmer.

### **Integrierte Techconnect-Familie**

Die Packung enthält eine Einzelgang-Unterputzdose und eine Umrandung zur Montage. Alternativ haben Sie die Möglichkeit, es in einer doppelten Unterputzumrandung neben anderen Techconnect-Modulen zu montieren, was Flexibilität bei der Anpassung Ihrer Installationskonfiguration bietet.

## **SPEZIFIKATIONEN**

### **ABMESSUNGEN VERSTÄRKERMODUL**

42 x 64 x 36mm

### **ABMESSUNGEN INSTALLATIONSGEHÄUSE**

86 x 86 x 45mm

### **ABMESSUNGEN RAHMEN**

86 x 86 x 8mm

### **VERPACKUNGSABMESSUNGEN**

430 x 272 x 263 mm

### **VERSTÄRKERGEWICHT**

63 g

### **VERPACKUNGSGEWICHT**

5,0 kg

### **FARBE**

Weiß

### **EINGÄNGE**

2 x Stereo-Eingänge über abnehmbare Phoenix-Anschlüsse Eine Eingabe ist mit einer Miniklinke auf der Vorderseite dupliziert.

### **AMP LEISTUNGS AUSGANG**

2 X 25 W BEI 8 OHM

### **GESAMT-HARMONISCHE VERZERRUNG**

1 % (20 Hz bis 22 kHz)

### **FREQUENZGANG (LINE IN)**

80 Hz bis 22 kHz ( $\pm 2$  dB)

### **SIGNAL-RAUSCHABSTAND (LINE IN)**

größer/gleich 98 dB (A-gewichtet)

### **BEWERTETE EINGANGSLEISTUNG/IMPEDANZ**

500 mV/50 k $\Omega$

### **LEISTUNGS AUFNAHME (NENNWERT)**

kleiner/gleich 50 W

### **ENTHALTENES ZUBEHÖR**

1 x Einzel-Geräteeinbaukasten 1 x Einzelrahmen 2 x 150mm Eingangskabel 2 x Ungeschirmtes Lautsprecherkabel, 5 m lang 1 x Fernbedienung mit Batterien 2 x Wandlautsprecherhalterungen

### **STROMVERSORGUNG**

Externe Laptop-Stil Wechselstromversorgung 100-240 V 50/60 Hz - 15 Volt / 4 Ampere

### **ENTHÄLT**

4 X 0,5 M C8-NETZKABEL GB/EU/AUS

### **LÄNGE GLEICHSTROMKABEL**

4 m

### **ABMESSUNGEN TRANSFORMATOR**

108 x 50 x 33mm

### **GARANTIE**

30 Jahre Garantie für Rücksendung ins Werk

### **KONFORM MIT**

RoHS, WEEE, CE/EMC, C-TICK, FCC, IC, UKCA

### **LAUTSPRECHER DYNAMIKBEREICH**

80 - 20.000 Hz

### **LAUTSPRECHEREMPFLINDLICHKEIT**

89 dB (1 W/1 m)

### **LAUTSPRECHER MASSE**

228 x 156 x 153 mm (Höhe x Breite x Tiefe)

### **LAUTSPRECHER IMPEDANZ**

8 Ohms

### **LAUTSPRECHER GEWICHT**

1,42 kg (jeder)

### **LAUTSPRECHER DESIGN**

1 x 5,25" Breitbandtreiber mit Bassreflexöffnung

### **MATERIAL**

Kunststoff

### **ERSATZ-INFRA ROT FERNBEDIENUNG**

TC3-AMP RC [EU SAP:3940956]