

# FMP40

## SourceCon™ Ses Dosyası Medya Çalar Modülü Kullanım Kılavuzu



[www.audac.eu](http://www.audac.eu)

## EK BİLGİ

Bu kılavuz çok özenle hazırlanmıştır ve mümkün olduğu kadar eksiksiz yayınlanmıştır. Bununla birlikte kılavuzun yayınlanmasından bu yana teknik özellikler veya işlevler ile ilgili güncelleştirmeler gerçekleşmiş olabilir. Kullanım kılavuzunun en son halini veya ürünle ilgili ek bilgileri edinmek için [www.audac.eu](http://www.audac.eu) ürün sayfasını ziyaret edin.

# İçindekiler

<b>Önlemler</b>	<b>4</b>
Güvenlik gereksinimleri	4
Dikkat - Servis	5
EC Uygunluk Beyanı	5
Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları (WEEE)	5
<b>Giriş</b>	<b>7</b>
<b>Bölüm 1: Bağlantılar ve konektörler</b>	<b>8</b>
Bağlantı standartları	8
<b>Bölüm 2: FMP40'a genel bakış</b>	<b>9</b>
<b>Bölüm 3: FMP40'ın kullanımı</b>	<b>11</b>
Module ekranı	11
Settings ekranı	12
<b>Bölüm 4: FMP40'ın kurulumu</b>	<b>17</b>
<b>Bölüm 5: Ek bilgi</b>	<b>19</b>
Teknik özellikler	19

# Önlemler

## KENDİ GÜVENLİĞİNİZ İÇİN AŞAĞIDAKİ TALİMATLARI İZLEYİN

- BU TALİMATLARI GELECEKTE KULLANMAK İÇİN HER ZAMAN SAKLAYIN. KESİNLİKLE ATMAYIN.
- BU CİHAZI HER ZAMAN DİKKATLİ KULLANIN.
- TÜM UYARILARA UYUN ve TÜM TALİMATLARI İZLEYİN.
- MODÜLLERİ KORUYUCU ÇANTALARINDAN ÇIKARMADAN ÖNCE, TOPRAKLANMIŞ NOKTAYA DOKUNARAK ELEKTROSTATİK BOŞALTMADAN KAÇININ.
- DEVRE KARTI ÜZERİNDEKİ PARÇALARA DOĞRUDAN DOKUNMAKTAN KAÇININ.
- BU EKİPMANI KESİNLİKLE YAĞMURA, NEME, HERHANGİ BİR DAMLAYAN YA DA SIÇRAYAN SIVIYA MARUZ BIRAKMAYIN. CİHAZIN ÜZERİNE KESİNLİKLE İÇİNDE SIVI OLAN BİR NESNE KOYMAYIN.
- RADYATÖRLER YA DA ISI ÜRETEEN DİĞER CİHAZLARIN YAKININA KURMAYIN.
- BU CİHAZI TOZ, ISI, NEM YA DA TİTREŞİM DÜZEYİ YÜKSEK YERLERE KOYMAYIN.
- BU CİHAZ YALNIZCA İÇ MEKAN KULLANIMI İÇİN TASARLANMIŞTIR. DIŞ MEKANLARDA KULLANMAYIN.
- YALNIZCA ÜRETİCİNİN BELİRTTİĞİ EKLENTİLERİ VE AKSESUARLARI KULLANIN.
- BU CİHAZI YILDIRIMLI FIRTINALARDA YA DA UZUN SÜRE KULLANMADIĞINIZDA FİŞTEN ÇEKİN.
- CİHAZIN DURUMUNU, AMBALAJDAN ÇIKARDIKTAN SONRA DİKKATLE KONTROL EDİN. KARTON KUTU YA DA CİHAZIN KENDİSİNDE HERHANGİ BİR HASAR VARSA DERHAL SATICIYI BİLGİLENDİRİN.
- BU CİHAZI YALNIZCA KORUYUCU TOPRAK BAĞLANTILI BİR ELEKTRİK PRİZİNE BAĞLAYIN.
- CİHAZIN KURULUMU, BAĞLANTISI VE KONFIGÜRASYONU YETKİLİ TEKNİSYENLER TARAFINDAN YAPILMALIDIR.



### DİKKAT - SERVİS

Bu ürünün içinde kullanıcının bakım yapabileceği hiçbir parça yoktur. Servis için sadece ehliyetli bir servis personeli çağırın. Herhangi bir servis işlemini (bu konuda ehliyetli değilseniz) yapmayın.



### EC UYGUNLUK BEYANI

Bu ürün tüm temel gereksinimlere ve aşağıdaki direktiflerde açıklanan diğer ilgili şartnamelere uygundur: 2014/30/EU (EMC) ve 2014/35/EU (LVD)



### ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EKİPMAN ATIKLARI (WEEE)

WEEE işareti bu ürünün kullanım ömrü dolduğunda normal ev atıkları ile atılmaması gerektiğini belirtir. Bu düzenleme hem çevreyi hem de insan sağlığını korumak için oluşturulmuştur.

Bu ürün yüksek kaliteli malzeme ve bileşenlerden geliştirilmiş ve üretilmiştir ve geri dönüştürülüp yeniden kullanılabilir. Lütfen bu ürünü yerel toplama noktasına ya da elektrikli ve elektronik atık geri dönüşüm merkezine verin. Bu, çevre dostu bir şekilde geri dönüştürülmesini sağlayacak ve hepimizin içinde yaşadığımız çevrenin korunmasına yardımcı olacaktır.

### DİKKAT

Gösterilen semboller, elektrikli ürünlerin potansiyel tehlikeleri konusunda uyarıcı uluslararası kabul görmüş sembollerdir. Bir eşkenar üçgen içinde ok başlı yıldırım, cihazın tehlikeli düzeyde voltaj içerdiği anlamına gelir. Eşkenar üçgen içindeki ünlem işareti kullanıcının kullanım kılavuzuna başvurması gerektiğini belirtir.



Bu semboller cihazlarda kullanıcının bakım yapabileceği hiçbir parça olmadığı konusunda uyarıda bulunur. Cihazı açmayın. Cihazı kendi başınıza onarmaya çalışmayın. Her türlü servis işlemi için ehliyetli kişilere başvurun. Kasanın herhangi bir nedenle açılması üretici garantisini geçersiz kılacaktır. Cihazı ıslatmayın. Üzerinde sıvı dökülmesi halinde cihazı hemen kapatın ve servis için satıcıyı arayın. Yıldırımlı fırtınalarda hasarı önlemek için cihazın fişini çekin.

## GÜÇ KAYNAĞI VE GÜÇ KABLOSU GEREKSİNİMLERİ

### Sınıf 1 güç kaynağı topraklama şartları:

Kaçak akım oluşmasını önlemek için, ekipman bir topraklama terminaline bağlanmalıdır. Sistem güç kablosunu, toprak bağlantısı sağlayan bir AC prizine takın. Yedek kablolar kaçak akıma karşı yeterli koruma sağlamayabilir. Yalnızca bu ürünle birlikte verilen güç kablosunu veya yetkili/eşdeğer bir yedeğini kullanın.

### Güvenlik uyarıları:

#### Denmark:

Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

#### Finland:

Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

#### Norway:

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

#### Sweden:

Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

## DİKKAT

Sigorta (T500mAL/250V), cihaza bir koruma fonksiyonu sağlar. Sigortayı değiştirirken, değiştirilenin değerinin orijinal sigortanın değeriyle aynı olduğundan emin olun. Uygun bir yedek bileşenin veya ikamenin tanımlanması, yetkili teknisyenler tarafından yapılmalıdır.

# Giriş

## SourceCon™ Ses Dosyası Medya Çalar Modülü

FMP40, SourceCon™ modüler teknolojisine sahip profesyonel bir ses dosyası medya çalardır. Bu benzersiz teknoloji, uyumlu herhangi bir cihaza gerçek 'tak-çalıştır' mantığıyla eklenebilir. Modül kendisini destekleyen bir yuvaya herhangi bir ek dahili kablolama veya karmaşık konfigürasyon gerektirmeden anında kurulur, keşfedilir ve çalışmaya hazırdır.

FMP40, çeşitli medya taşıyıcılarında kayıtlı müzik / ses dosyası mesajlarını tetiklemek için kullanılabilecek 15 kontak girişine sahiptir. Modül kontrol cihazına takıldığında USB depolama sürücülerinden medya çalmak mümkündür. Dahili Micro SD kart yuvası ise sık sık medya değişikliklerinin gerekli olmadığı uygulamalar için taşıyıcıyı güvenli bir şekilde içeri kilitlet. Çeşitli bit hızı desteğine sahip MP3, WMA, WAV, FLAC, OGG ve AAC dosya türlerinde medya çalma desteklenir.

Her kontak ayrı ayrı ayarlanabilir. Tetiklenen medya dosyası için normal açık (NO) veya normal kapalı (NC) kontak çalışması seçilebilir. Çalma modu, titreşim tetikleyicisi (parçanın tamamını çal) veya serbest bırakıldığında durdurma arasında seçilebilir. Olay tetikleme, önceden tanımlanmış anlarda tetiklemeye izin verir. Öncelik seviyesi atama ve tekrarlama gibi diğer ayarlar, FMP40'ı reklamlardan ve duyurulardan acil durum çağrılarına kadar ses dosyası çalma gerektiren tüm uygulamalar için eksiksiz ve çok yönlü bir çözüm haline getirir.

Tüm kontak girişlerinde çok pinli terminal bloğu konektörleri, dengeli stereo hat çıkışında ise iki adet 3 pin terminal bloğu bağlantısı bulunur.

# Bölüm 1

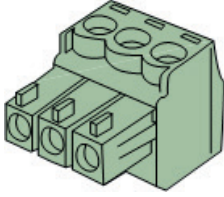
## Bağlantılar ve konektörler

### Bağlantı standartları

AUDAC ses ekipmanı için giriş ve çıkış bağlantıları, profesyonel ses ekipmanı için uluslararası kablolama standartlarına uygun olarak gerçekleştirilir.

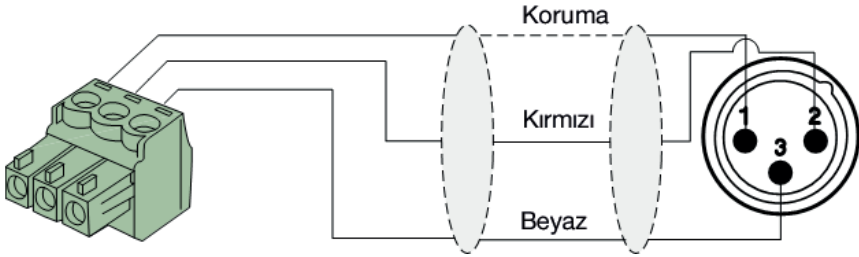
### 3-Pin terminal bloğu:

Dengeli sinyal giriş ve çıkış bağlantıları için.

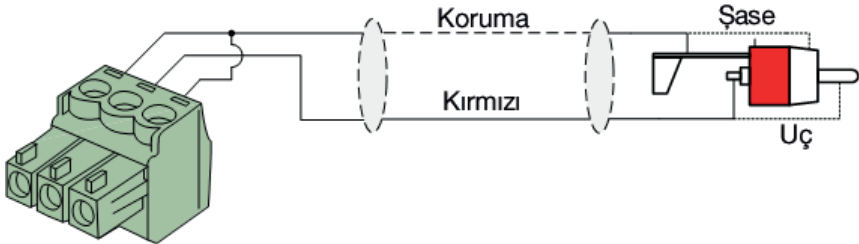


- |              |          |             |
|--------------|----------|-------------|
| <b>Sol:</b>  | Sinyal - | (XLR Pin 3) |
| <b>Orta:</b> | Sinyal + | (XLR Pin 2) |
| <b>Sağ:</b>  | Toprak   | (XLR Pin 1) |

Dengeli hat çıkış bağlantıları için:



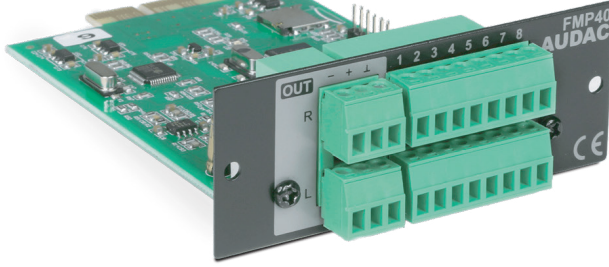
Dengesiz hat çıkış bağlantıları için:





# Bölüm 2

## FMP40'a genel bakış



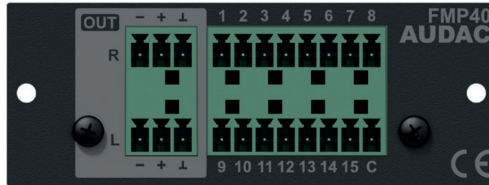
FMP40, destekleyen herhangi bir ana cihaza bağlanması için tüm sinyalleri taşıyan (dahili) bir kart konektörüne sahip SourceCon™ uyumlu bir modüldür. Tüm harici giriş ve çıkış bağlantıları, panel üzerindeki mevcut konektörlerle yapılır.

### 1) Dengeli stereo hat çıkışı:

Dengeli stereo hat çıkışı, iki adet 3 pin terminal bloğu konektörüyle yapılır. Bu konektörde bulunan ses çıkışı, herhangi bir amplifikatöre veya pre-amplifikatöre beslenir.

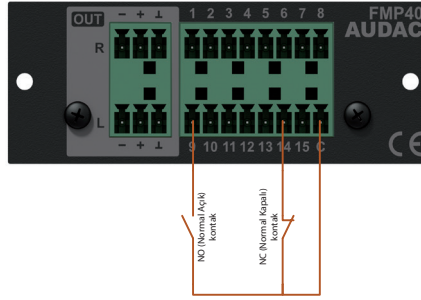
### 2) Tetikleme kontak girişleri:

15 kontak girişi, çift sıralı 8 pin terminal bloğu konektörleriyle yapılır. Girişlerin hepsi NO (normal açık) veya NC (normal kapalı) kontaklar olarak (yazılım ile) ayarlanabilir ve her türlü harici tetikleyici (anahtar, röle, vb.) bağlantısını destekler.



Kontaktların pin yerleşimi yukarıdaki resimde belirtilmiştir. Sağ alt köşede 'C' (ortak) terminali bulunmaktadır.

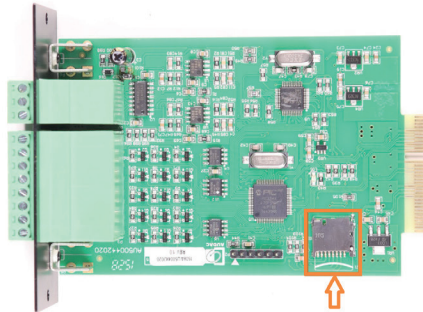
Aşağıdaki şemada gösterildiği gibi tüm kontak girişleri (1 ila 15) ile 'C' (ortak) terminalleri arasında her zaman bağlantı kurulmalıdır.



Uygulamaya bağlı olarak, yazılım konfigürasyonu ile NO (normal açık) veya NC (normal kapalı) kontakları seçimi yapılabilir. Standart dokunmatik anahtarlar NO kontakını tetikleyemez. Öte yandan, NC kontakları bir kablo kesintisinin kontak tetikleyici olarak algılanması için ek avantaj sunar. Bu, genellikle alarm veya acil duyuru sistemleri için bir gerekliliktir.

### 3) Micro SD kart yuvası:

Micro SD kart yuvası (önceden takılı micro SD kart ile), medya taşıyıcısının entegre kurulumuna izin verir. Duyuru / alarmların sık sık değiştirilmesi gerekmediğinde (örneğin alarm ve duyuru sistemleri), yetkisiz kullanıcılar tarafından çıkarılmasını önlemek için medya taşıyıcısının dahili olarak kurulması önerilir.



FMP40'ta Micro SD kart yuvası (turuncu kare içinde gösteriliyor)

# Bölüm 3

## FMP40'ın kullanımı

FMP40 bir SourceCon™ modülü olduğundan, destekleyen ana cihazların birçoğuyla kullanılabilir. İşlem ve konfigürasyon arayüzü kurulduğu cihazdan farklı olabilir, ancak aynı işlevleri sunar. Bazı cihazlar, bir ekrandaki ön panel grafik kontrol arayüzü aracılığıyla kontrol ve konfigürasyonu desteklerken, bazıları da web kontrolünü destekler.

Bu kılavuzda, ön panel kontrolüyle kontrol konfigürasyonu olanakları açıklanmaktadır. Daha fazla kontrol olanağının sunulduğu uygulamalarda, daha fazla talimat için kullanılan ana cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

## Module ekranı

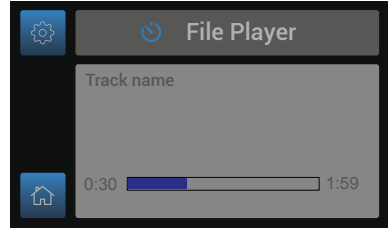
Modül ekranı, FMP40'ın mevcut çalışma modunun genel görünümünü gösterir. Herhangi bir ses dosyası tetiklendiğinde (parça çalınıyor), o anda çalınan parçanın adı ve ilerleme durumu bu ekranda gösterilir.

### Settings (Ayarlar):

⚙️ (settings) butonu sizi tüm konfigürasyonları yapabileceğiniz FMP40'ın ayarlar menüsüne götürür.

### Home (Ana sayfa):

🏠 (ana sayfa) butonu sizi FMP40'ın kurulu olduğu cihazın ana ekranına geri götürür.



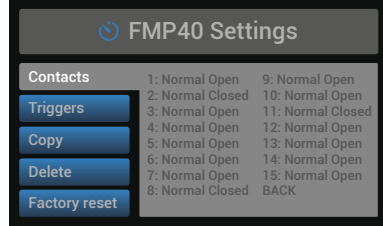
# Settings ekranı

Ayarlar ekranında FMP40'ın tüm ayarlarını yapabilirsiniz.

## Contacts:

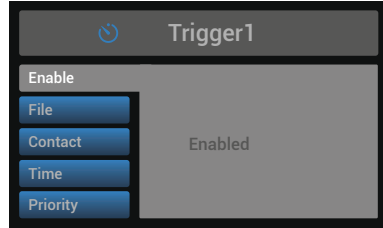
Contacts menüsü, 15 kontak girişinin tümünün genel görünümünü gösterir ve her kontak için Normal Açık (NO) ve Normal Kapalı (NC) konfigürasyonu arasında geçiş yapmanızı sağlar.

Kontaklar arasında geçiş yapmak için işlev kadranını döndürün. Normal Açık ve Normal Kapalı arasında geçiş yapmak için işlev kadranına basın. Ana ayarlar menüsüne geri dönmek için sağ alt köşedeki 'BACK' öğesini seçin.



## Triggers:

Trigger menüsü, çalınacak ses dosyalarını kontrol eden tüm tetikleyicilerin genel görünümünü sergiler. Bir kontak kapanışı veya zamanlanmış (önceden programlanmış) bir olayla en fazla 50 tetikleyici ayarlanabilir. 'Triggers' seçeneğini belirlerken, 50 tetikleyicinin tümü arasında seçim yapmanızı sağlayan bir ekran gösterilir. İlgili tetikleyici ayarlarına geçmek için ilgili tetikleyiciyi seçin.



## Trigger > Enable:

'Enable' seçeneği, seçilen tetik numarasının etkinleştirilmesine veya devre dışı bırakılmasına olanak tanır. 'Enabled' ve 'Disabled' arasında geçiş yapmak için döner kadrana basın.

## Trigger > File:

'File' seçeneği, tetiklendiğinde çalmaya başlayacak ses dosyasının seçilmesini sağlar. USB (USB) ve SD (SD kart) butonlarıyla iki medya taşıyıcı arasında geçiş yapılır. Medya taşıyıcı seçildiğinde, kayıtlı (desteklenen) medya dosyaları listelenir. Ses dosyası tetikleme dosyaları, eklenen taşıyıcıdaki '\messages\' klasöründe bulunur. Medya dosyaları arasında gezinmek için işlev kadranını döndürün. O anda vurgulanan dosya ►|| butonuna basılarak önceden dinlenebilir. Vurgulanan medya dosyasını seçmek ve onaylamak için işlev kadranına basın. Tek bir dosya (parça) veya bir klasör ('\messages\' klasörünün içinde bulunur) seçilebilir. Bir klasör seçildiğinde, içerdiği tüm dosyalar daha sonra çalınır (ilgili çalma modu seçildiğinde).

## NOT

Tüm parçalar (veya birden fazla parça içeren klasörler), eklenen medya taşıyıcısındaki 'messages\' klasöründe bulunmalıdır.

### Trigger > Contact:

'Contact' seçeneği, seçilen tetikleyiciyi etkinleştiren bir kontak girişi atama imkanı sunar. Mevcut 15 kontak girişinden biri seçilebilir. Çeşitli kontak girişleri arasında gezinmek için işlev kadrancını döndürün. Seçim ve onay için kadrana basın.

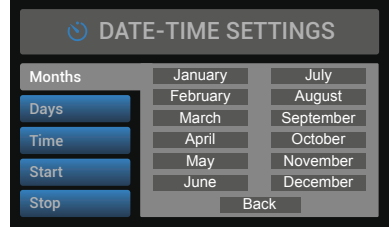
## NOT

Bir kontak tarafından tetiklendiğinde, tetikleyici kaydedilmeden ve ayarlanan eylem gerçekleştirilmeden önce kantağın en az 5 ms boyunca etkin kalması gerekir.

### Trigger > Time:

'Time' seçeneği, seçilen tetikleyiciye önceden programlanmış (zamanlanmış) bir olay atama imkanı sunar. Bu menü Months, Days, Time, Start ve Stop alt bölümlerini içerir.

Seçilen tetikleyici, girilen tüm parametreler doğru olduğunda etkinleştirilir. Daha fazla parametre girildiğinde, girilen her parametre, tetikleyiciyi etkinleştirmeden önce tüm koşulların gerçek olmasını gerektiren ek bir koşuldur.



## NOT

Duyurular için zamanlayıcı tetikleme kullanırken, Play modunun 'Repeat number of times' olarak ayarlandığından emin olun ('Trigger > Play mode' bölümüne bakın).

- **Month:** Önceden programlanmış tetikleyicilerin yalnızca belirli aylarda etkili olması için seçim ölçütleri sunar. Her ay varsayılan olarak etkin şekilde ayarlanır (ancak devre dışı bırakılabilir). Bu durumda ilgili tetikleyici her ay için geçerli olur. Aylar arasında gezinmek için işlev kadrancını döndürün. Seçim ve onay için kadrana basın. Menü yapısında geri dönmek için 'Back' öğesini seçin.

- **Days:** Önceden programlanmış tetikleyicilerin yalnızca belirli günlerde etkili olması için seçim ölçütleri sunar. 'Days of Month' (1 ila 31) veya 'Days of Week' (Pazartesi'den Pazar'a kadar) için seçim yapılabilir. Her iki ölçüt de girilirse ('Days of Month' ve 'Days of Week') ilgili tetikleyici yalnızca her ikisi de doğru olduğunda etkili olur. İşlev kadranını çevirerek günler arasında gezinebilirsiniz. Seçim ve onay için kadrana basın. Menü yapısında geri dönmek için 'Back' ögesini seçin.
- **Time:** Önceden programlanmış tetikleyicinin etkili olacağı tam zaman (Hours & Minutes) için seçim kriterleri sunar.
- **Start / Stop:** Saat tetikleyici için belirli bir başlangıç ve / veya bitiş tarihi girme imkanı verir. Etkinleştirildiğinde, seçilen tetikleyici yalnızca geçerli tarih ayarlanan başlangıç ve bitiş tarihi arasındaysa etkili olur. Etkin/devre dışı/geçerli tarih konfigürasyonu (etkinleştirilmişse) arasında geçiş yapmak için işlev kadranını döndürün. Onay ve bir sonraki adıma geçmek için kadrana basın.
- **Clear:** Seçili tetikleyici için o anda yapılmış olan tüm zaman ayarlarını temizler.

#### NOT

Zaman tutmak için, FMP40'ın kurulduğu ana cihaz bir zaman sunucusuyla senkronizedir. İnternet erişimi mevcut olduğunda, bir internet zaman sunucusu sistemin GMT'ye göre doğru senkronizasyonunu garantiler. Sisteminizin internete erişiminin kısıtlanması durumunda, LAN ağınızdaki sistemle senkronize olabilecek dahili bir zaman sunucusu atanmalıdır.

#### Trigger > Priority:

'Priority' seçeneği, seçilen tetikleyici için bir öncelik seviyesi atanmasını sağlar. Öncelik seviyesi 1 ila 50 arasında seçilebilir. En düşük sayı (1) en yüksek öncelik seviyesine sahiptir. Birden fazla tetikleyici aynı anda etkili olduğunda, en yüksek önceliğe (en düşük sayı) sahip tetikleyici diğerlerinin önüne geçer. Aynı önceliğe sahip iki tetikleyici etkili olduğunda, ilk etkinleştirilen tetikleyici etkin kalır. Öncelik seviyeleri arasında gezinmek için işlev kadranını döndürün. Geçerli seçimi onaylamak için kadrana basın.

#### Trigger > Play mode:

'Play mode' seçeneği, o anda seçili olan tetikleyici için aşağıdakiler arasından seçebileceğiniz çeşitli Çalma modu seçenekleri sunar:

- **Repeat file while trigger active:** Tetikleyici etkinken (kontakt etkinken) yapılandırılan dosyayı sonsuz olarak tekrarlar ve bırakıldığında çalmayı anında durdurur. (kontakt tetikleme)

- **Repeat folder while trigger active:** Tetikleyici etkinken (kontak etkinken) seçilen klasördeki tüm parçaları sırayla çalar (bir klasör seçiliyse) ve serbest bırakıldıktan sonra çalmayı anında durdurur. Serbest bırakıldıktan ve yeniden tetiklendikten sonra, çalma ilk parçanın başından itibaren yeniden başlar. (Kontakt tetikleme)

- **Repeat number of times:** Anlık tetiklendiğinde seçilen sayıda ayarlanan dosyayı tekrarlar (zamanlayıcı ve kontak tetikleme).

- **Repeat number of times while trigger active:** Tetikleyici etkinken (kontak etkinken) ayarlanan dosyayı seçilen sayıda tekrarlar ve serbest bırakıldıktan sonra çalmayı anında durdurur. (Kontakt tetikleme)

- **Repeat all while trigger active:** Tetikleyici etkinken (kontak etkinken) seçilen medya sürücüsündeki tüm parçaları sırayla çalar ve serbest bırakıldıktan sonra çalmayı anında durdurur. Çalınacak ilk parça ayarlanır ve serbest bırakıldıktan ve yeniden tetiklendikten sonra çalma tekrar bu parçadan başlar. (Kontakt tetikleme)

#### Trigger > Gain:

Kazanç (çıkış seviyesi), +8 dB ve -92 dB aralığında ayarlanabilir ve farklı durumlarda farklı çıkış seviyelerine izin verir (örneğin, genel duyurulardan daha yüksek ses seviyesinde bir acil durum alarmı). Seviye, işlev kadranı saat yönünde (ses seviyesi yükselir) veya saat yönünün tersine (ses seviyesi kısılr) döndürülerek ayarlanabilir. Geçerli çıkış seviyesini onaylamak için döner kadrana basın.



#### Trigger > Name:

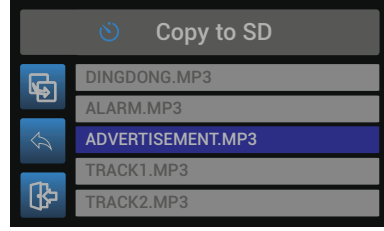
Özel adlandırma sayesinde ayarlanan tüm tetikleyicileri net bir şekilde tanıyabilirsiniz. Her tetikleyici en fazla 10 karakter ile adlandırılabilir. Karakterler arasında gezinmek için işlev kadranını döndürün. Geçerli seçimi (vurgulanmış) onaylamak için kadrana basın. Varsayılan veya ayarlanmış adları 'Delete' opsiyonunu seçerek kaldırabilirsiniz. Geçerli adı onaylamak ve tetikleyici menüsünde geri dönmek için 'Save' öğesini seçin.


#### Trigger > Delete:

Bu işlev, halihazırda yapılmış olan tüm tetikleyici ayarlarını kaldırır ve her ayarı (yalnızca bu tetikleyici için) fabrika varsayılanlarına geri döndürür.


### Copy:

Copy menüsü, medya dosyalarının USB medya taşıyıcısından (desteklenen ana cihazın ön paneline takılı) FMP40'ın dahili medya taşıyıcısına (Micro SD kart) kopyalanmasına izin verir. Duyuruların / alarmların sık sık değiştirilmesi gerektiğinde (örneğin, alarm ve duyuru sistemleri), yetkisiz kullanıcılar tarafından silinmelerini önlemek için



dosyaların medya taşıyıcısında saklanması önerilir. Takılı USB sürücüdeki mevcut tüm klasörler ve dosyalar görüntülenebilir. Medya dosyalarına göz atmak için işlev kadranını döndürün. Vurgulanan (seçili) dosyayı kopyalamak için  (copy) butonuna basın.

### Delete:

Delete menüsü, dahili medya taşıyıcısında (Micro SD kart) kayıtlı medya dosyalarının silinmesine izin verir. Kayıtlı medya dosyaları (Micro SD kartta) görüntülenebilir. Medya dosyalarına göz atmak için işlev kadranını döndürün. Vurgulanan (seçili) dosyayı silmek için  (delete) butonuna basın. Silinen dosyaların sürücüden kalıcı olarak kaldırıldığını ve daha sonra geri çağırılmayacağını unutmayın.

### Factory reset:

Fabrika ayarlarına sıfırlama, tüm ayarları fabrika varsayılanlarına geri döndürür ve daha önce yapılan tüm ayarlar ve konfigürasyonlar silinir. Fabrika ayarlarına sıfırlamayı seçtikten sonra, tüm ayarların kesinlikle fabrika varsayılanlarına sıfırlanması gerekip gerekmediğine dair bir onay sorusu çıkar. Onaylandığında, tüm ayarlar silinir.

### Back:

'Back' öğesi seçilerek modül ekranına geri dönülür.



# Bölüm 4

## FMP40'ın kurulumu

### DİKKAT!



FMP40'ı herhangi bir SourceCon™ uyumlu cihaza takmadan önce, gücün kapalı olduğundan emin olun. Aksi takdirde arızalar veya elektrik çarpmaları meydana gelebilir.

### 1. Adım:

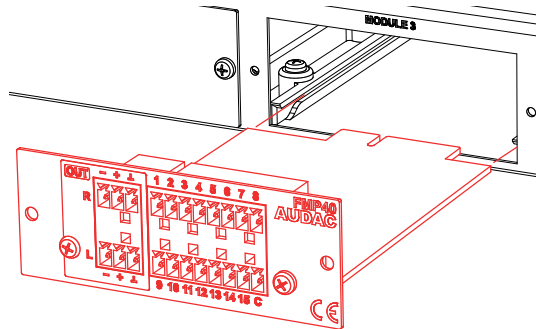
Modülün takılacağı yuvanın açık ve kurulumu hazır olduğundan emin olun. Ana cihaza bağlı olarak, teslim edildiğinde bazı modül yuvaları kör panellerle kapatılacaktır. İlgili kör paneller, her iki uçtaki vidalar gevşetilerek çıkarılmalıdır.

### 2. Adım

Modülleri koruyucu çantalarından çıkarmadan önce, hassas elektronik bileşenleri etkileyen elektrostatik boşalmaları önlemek için topraklanmış bir metal kasaya (veya başka bir topraklanmış noktaya) dokunmanızı öneririz. Modül kartını asla metal bağlantı panelinden tutmayın ve devre kartı üzerindeki bileşenlere kesinlikle dokunmayın.

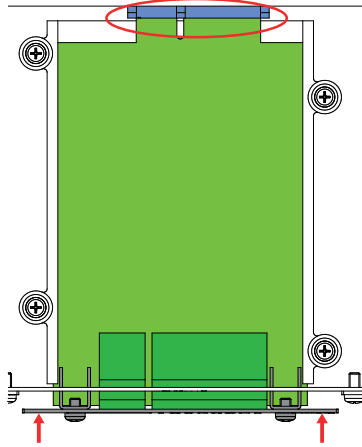
### 3. Adım:

Modülün her iki kenarını yuvanın içindeki kılavuz raylarla hizalayın ve modülü yuvaya dikkatlice yerleştirin. Modül kılavuz rayına iyi yerleştirildiğinde kayda değer bir direnç olmadan yuvaya girmelidir.



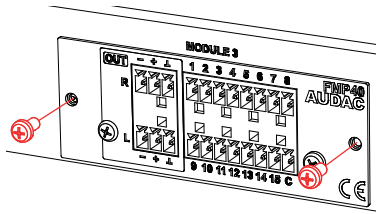
#### 4. Adım:

Modülün kart kenar konektörü, ana kart üzerindeki bağlantı karşılığına ulaştığında bir miktar direnç oluşabilir. Kontakların doğru şekilde takıldığından emin olmak için modülü yavaşça yuvanın içine doğru itin. Modül, bağlantı paneli, takılı olduğu ana cihazın metal kasasına dokunduğunda iyi bir şekilde yerleştirilmiştir.



#### 5. Adım:

Kutudan çıkan vidaları kullanarak modülü yuvaya sabitleyin. Modül doğru şekilde sabitlenmezse hasar veya arızaların meydana gelebileceğini unutmayın.



#### 6. Adım:

Modül doğru bir şekilde kurulduğunda, sistem açılabilir ve modül işlevselliği otomatik olarak keşfedilir.

# Bölüm 5

## Teknik özellikler

Bağlantı		SourceCon™ arayüz kart yuvası
Girişler	Tür	15 tetikleyici kontak girişleri (NO or NC)
	Konektör	2 x 8 pin Euro Terminal Bloğu (Eğim- 3.81 mm)
	Tür	Dengeli stereo hat çıkışları
	Konektör	3 pin Euro Terminal Bloğu (Eğim - 3.81 mm)
	Seviye	+8 dB ~ -91 dB
Uyumlu medya	Çalma	USB bellek
		USB HDD (harici)
		Micro SD kart (dahili)
		FAT16, FAT32
Desteklenen dosya türleri	Çalma	MP3, Ogg, Vorbis, AAC, WMA, WAV, FLAC ≤48KHz
THD+N	@ 1 kHz	< 0.07%
Crosstalk	@ 1 kHz	80 dB
Güç	Tüketim	1 W
Boyutlar	G x Y x D	87 x 34.5 x 114 mm
Ağırlık		0.079 kg
Montaj		SourceCon™ arayüz kart yuvası
Aksesuar	Dahil	Micro SD bellek kartı (128 MB)





# GARANTİ BELGESİ



# Garanti Kartı Bilgisi

<b>İthalatçı Firmanın</b>	
Ünvanı	<b>Ertekin Elektronik Tic. ve San. A.Ş.</b>
Adresi	<b>Kağıthane Ofispark, Merkez Mah. Bağlar Cad. No:14D/12 Kağıthane / İstanbul</b>
Telefonu	<b>0212 312 24 24</b>
Faks	<b>0212 249 35 12</b>
e-posta	<b>servis@ertekin.com.tr</b>
Yetkilinin İmzası	
Firmanın Kaşesi	

<b>Satıcı Firmanın</b>	
Ünvanı	
Adresi	
Telefonu	
Faks	
e-posta	
Fatura Tarih ve Sayısı	
Teslim Tarihi ve Yeri	
Yetkilinin İmzası	
Firmanın Kaşesi	

<b>Ürün Bilgileri</b>	
Cinsi	<b>SourceCon™ Ses Dosyası Medya Çalar Modülü</b>
Markası	<b>AUDAC</b>
Modeli	<b>FMP40</b>
Bandrol ve Seri No	
Garanti Süresi	<b>2 (iki) Yıl</b>
Azami Tamir Süresi	<b>20 (Yirmi) İş Günü</b>



# Garanti Şartları

- 1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve iki yıldır.
- 2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun'un 11. maddesinde yer alan;
  - a- Sözleşmeden dönme,
  - b- Satış bedelinden indirim isteme,
  - c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
  - ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini istemehaklarından birini kullanabilir.
- 4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- 5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
  - Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
  - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
  - Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- 6) Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesi'ne başvurabilir.
- 9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesi'nin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurabilir.

**Manufacturer Company / Üretici Firma**

# AUDAC

PSV N.V.

Kolmenstraat149 3512 Stevoort - Hasselt / BELGIUM

Tel: +32 (0) 11/275566

info@ pvs.global | www.pvs.global

**Importer Company / İthalatçı Firma**

**Ertekin**  
elektronik tic. ve san. a.ş.

**Ertekin Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi**

Kağıthane Ofispark, Merkez Mah. Bağlar Cad. No:14D/12 Kağıthane / İstanbul

Tel: +90 (212) 312 2424 | Faks: +90 (212) 249 35 12

www.ertekin.com.tr



**Teknik Servis İletişim Bilgileri**

Lütfen ürününüzü servise göndermeden önce iletişime geçiniz.

**DTL Elektronik / Merkez Teknik**

0212 2938688 - 0212 2938689

cemal.basar@dtlservis.com | www.dtlservis.com

www.ertekin.com.tr



@ertekinturkey

