

DMP40

Kullanım Kılavuzu



www.audac.eu

Bölüm 1

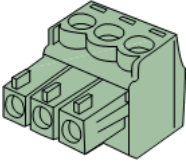
Bağlantılar ve konnektörler

BAĞLANTI STANDARTLARI

AUDAC ses ekipmanının giriş ve çıkış bağlantıları profesyonel ses ekipmanı için uluslararası kablo standartlarına göre yapılmıştır.

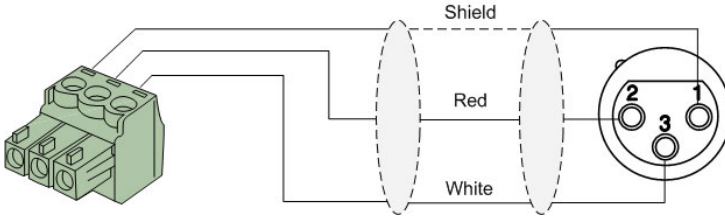
3 pinli terminal blok:

Dengeli giriş ve çıkış bağlantıları için

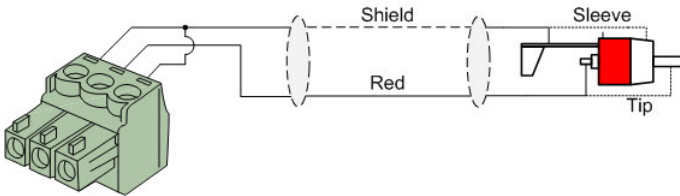


Sol: Sinyal - (XLR Pin 3)
Orta: Sinyal + (XLR Pin 2)
Sağ: Toprak (XLR Pin 1)

Dengeli hat çıkış bağlantıları için:

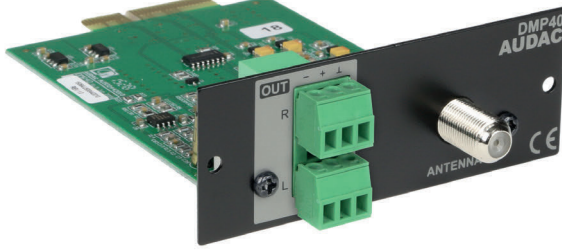


Dengesiz hat çıkış bağlantıları için:



Bölüm 2

Genel bakış



DMP40 destekleyen herhangi bir ana cihaza bağlantı için tüm sinyalleri taşıyan (dahili) kart uçlu konnektör özellikli SourceCon uyumlu modüldür.

Tüm harici giriş ve çıkışlar paneldeki uygun konnektörler kullanılarak yapılacaktır.

1) Dengeli stereo hat çıkışı

Dengeli stereo hat çıkışı iki 3 pinli terminal blok konnektörleri kullanılarak uyarlanır. Bu konnektörde mevcut olan ses çıkışı herhangi bir amplifikatör veya önampifikatörü beslemesine izin verir.

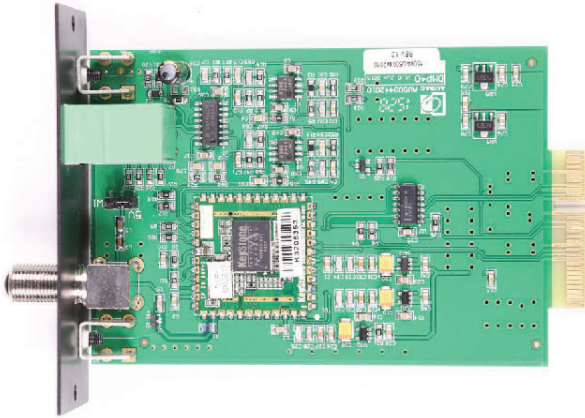
2) F-tipi anten bağlantısı

Anten (giriş) bağlantısı verilen antenin bağlanması gerektiği F-tipi konnektör kullanılarak uyarlanır. Kurulum şartları, yeri ve sinyal gücüne bağlı olarak 75Ω koaksiyel kablo kullanılarak antenin uzatılması ve harici veya dış anten bağlamanız tavsiye edilir / gereklidir.

3) Anten güç kaynağı bağlantı köprüsü

Dahili bağlantı köprüsü aktif antenlere güç vermek için anten bağlantısında 5 Voltluk kaynağı sağlar. Aktif anten alışı ve alıcıya sinyal gönderimini kuvvetlendirmek için küçük bir sinyal amplifikatörü içerir.

Varsayılan konfigürasyonda anten güç kaynağı devre dışıdır. Aşağıda gösterildiği gibi ilgili bağlantı köprüsünün pozisyonunu değiştirilerek aktif hale getirilir.



DMP40'taki anten güç bağlantı köprülerinin pozisyonlarının gösterimi

NOT

Bağlanan antenin aktif veya pasif model olduğuna dikkat edin. Pasif bir modele anten güç kaynağı aktif hale getirilir ise ekipmanda kalıcı hasarlar meydana gelebilir. Cihazla verilen anten pasif modeldir ve anten gücünün aktif hale getirilmesi gerekmez.

Bölüm 3

DMP40'ın Kurulumu

NOT



DMP40'ı herhangi bir SourceCon uyumlu cihaza kurmadan önce gücün kapalı olduğundan emin olun. Aksi takdirde arızalar veya elektrik çarpması oluşabilir.

Adım 1:

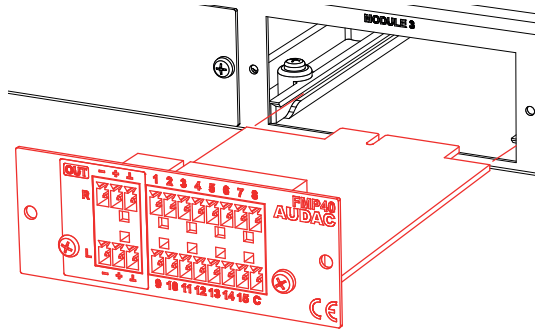
Modülün kurulacağı yuvanın açık ve kurulum için hazır olduğundan emin olun. Ana cihaza bağlı olarak bazı modül yuvaları verildiğinde kör paneller ile kapatılmış olabilir. İlgili kör panellere her iki uçtaki vidalar serbest bırakılarak çıkartılmalıdır.

Adım 2:

Modülleri koruyucu çantalarından çıkartmadan önce hassas elektronik bileşenleri etkileyecek elektrostatik yükleri engellemek için topraklı metal şasiye (veya herhangi bir topraklı noktaya) dokunmanızı tavsiye ederiz. Modül kartı daima metal bağlantı panelinden tutmanız ve devre kartındaki bileşenlere direkt olarak dokunmaktan kaçınmanızı tavsiye edilir.

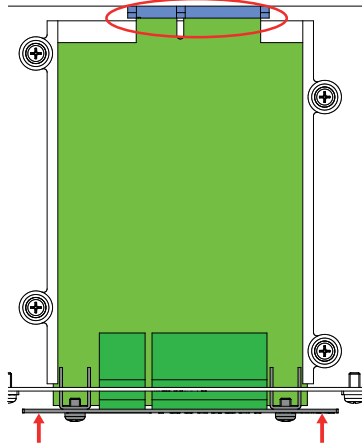
Adım 3:

Modülün her iki ucunu yuvanın içindeki kılavuz raylarıyla hizalayın ve modülü dikkatlice yuvaya yerleştirin. Kılavuz yayına güzel şekilde pozisyonlandığında ciddi bir direnç ile karşılaşmadan yuvaya kaymalıdır.



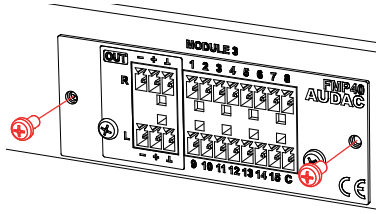
Adım 4:

Modülün kart uç konnektörü ana kartın bağlantı karşı parçasına ulaştığında biraz direnç oluşabilir. Kontak noktaları doğru şekilde yerleştiğinden emin olana kadar modülü yuvaya iyice yerleştirin. Bağlantı paneli modülün yerleştirileceği ana cihazın metal şasisine dokunduğunda modül iyi şekilde yerleştirilmiş olur.



Adım 5:

Verilen vidalar ile modülü yuvaya bağlayın. Modülün doğru şekilde bağlanmaması durumundan oluşacak arıza veya hasarlara dikkat edin.



Adım 6:

Modül doğru şekilde kurulduktan sonra sistem açılabilir ve modül işlevselliği otomatik olarak ortaya çıkacaktır.

Bölüm 4

Teknik özellikler

Bağlantı		SourceCon arayüz kart yuvası
Giriş		F-tipi anten bağlantısı (75Ω)
Çıkış		Dengeli stereo hat çıkışı (2 x 3 pinli euro terminal blok - 3.81 mm)
Ayar aralığı	FM	87.5 ~ 108 MHz
	DAB	Band-3: 171 ~ 240 MHz L-band: 1452 ~ 1492 MHz
Hassasiyet	FM	-108 dBm
	DAB	-99 dBm
Sinyal / Gürültü	FM	52 dBm
	DAB	81 dBm
THD+N	FM	0,22%
	DAB	0,226%
Frekans Yanıtı	FM	30 Hz - 12.5 kHz
	DAB	42 Hz - 20 kHz
Ses Karışması	FM	26 dB
	DAB	53 dB
Çıkış Seviyesi		+8 dB ~ -32 dB (Yazılım yapılandırılabilir)
Güç Tüketimi		1.5 Watt
Boyutlar (G x Y x D)		87 x 34.5 x 114 mm
Ağırlık		0.074 Kg
Paketleme		Karton kutu
Taşıma ağırlığı ve hacmi		1.08 Kg - 0.028 m ³
Uyumlu cihazlar		XMP44 modüler ses sistemi
Opsiyonel aksesuarlar	ASK10S	4 yönlü anten bölme kiti
	RGA10	Çok yönlü açık alan anteni

Manufacturer Company / Üretici Firma
PVS AUDIO TECHNOLOGY AUDAC.

Veldstraat 99 3500 Hasselt, Belgium

Tel: + 3211 27 55 66

Fax: + 3211 27 27 81

info@pvs4you.com • www.pvs4you.com

Importer Company / İthalatçı Firma

Ertekin Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Kağıthane Ofispark Bağlar Cad. No:14d / 4-6

Kağıthane / İstanbul

Tel: +90 (212) 312 2424

Faks: +90 (212) 249 35 12



www.ertekin.com.tr

Made in China

