

ESCO MA2

IP Tabanlı El Tipi Mikrofonlu Anons Cihazı



MA2, IP tabanlı, el tipi mikrofonlu duvar tipi anons cihazı olup, şık bir tasarıma sahiptir. Seslendirme, acil durum tahliyeleri ve arka plan müziği gibi çözümlerde kullanılır. Çelik fabrikalarının döküm hadde hatlarında kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

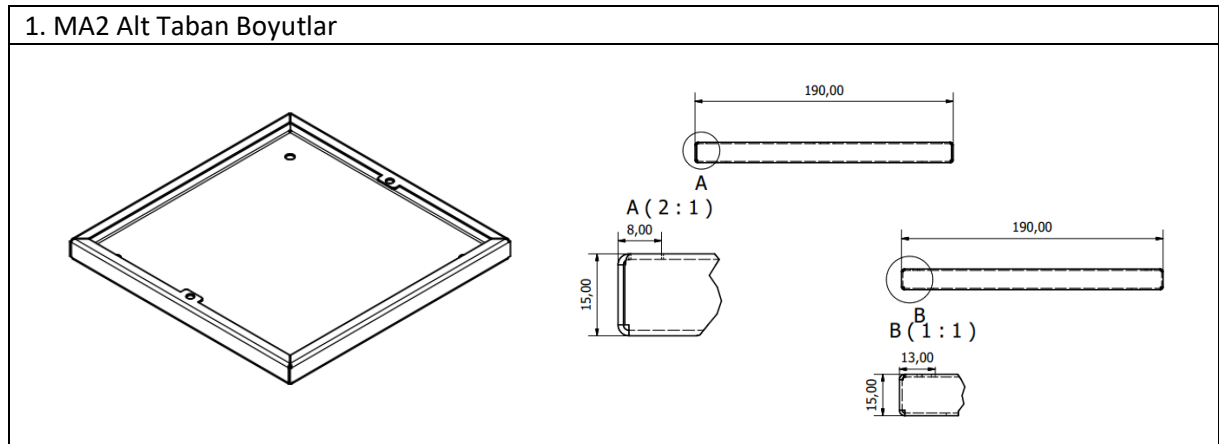
MA2'nin bilgisayar arayüzü "Device Finder" üzerinden bir veya birden fazla cihaz bağlı olması durumunda izleme yapılabilir. Herhangi bir MA2'nin bağlantısında hata olması durumunda, arayüzden, problemleri hatta kadar olan MA2'ler görülemez. Arayüz www.mikafon.com.tr üzerinden indirilebilir. Bu sistemden ses çıkışı alınabilmesi için RP36 "Audio Client" (çift çıkış için) veya RP10 "Audio Client" (tek çıkış için) ile birlikte kullanılması gerekmektedir. MA2 içerisinde bulunan switch sayesinde, diğer cihazlarla CAT6 üzerinden haberleşme yapılabilir.

Teknik Özellikler

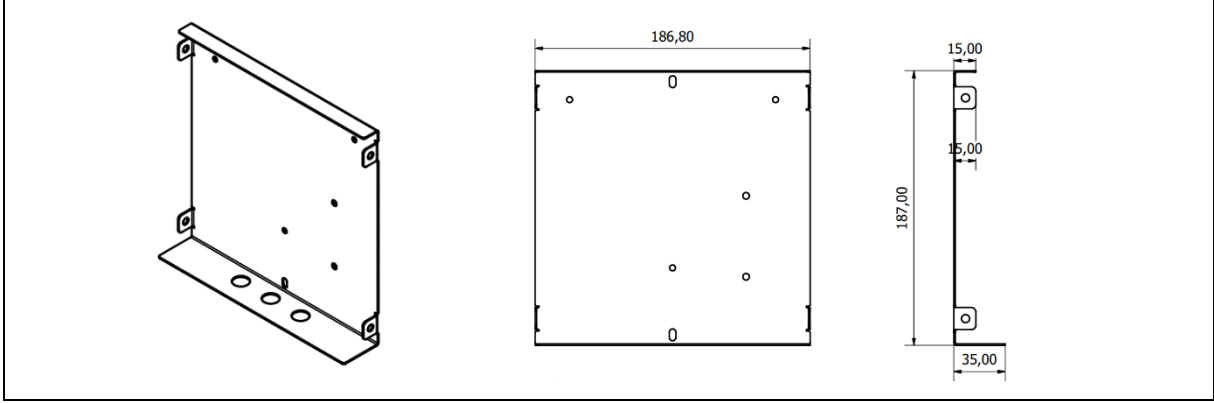
Voltaj: 24V DC	Mikrofon: Condenser 10x7.5 mm
Hafıza: 2 GB	Çalışma Sıcaklığı: 0°C~40°C (32°F~104°F)
Örnekleme: 48 kHz	Ölçüler: 190 x 190 x 10 mm
İşlemci: 1.2 GHz	Renk: RAL 7016
Frekans Aralığı: 20 Hz – 22 kHz	Ağırlık: 2.5 kg

Boyutlar

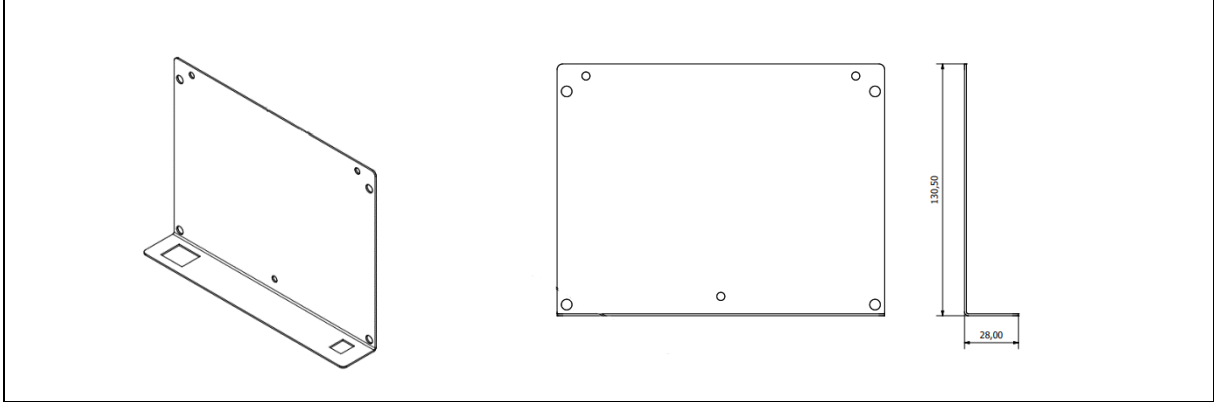
1. MA2 Alt Taban Boyutlar



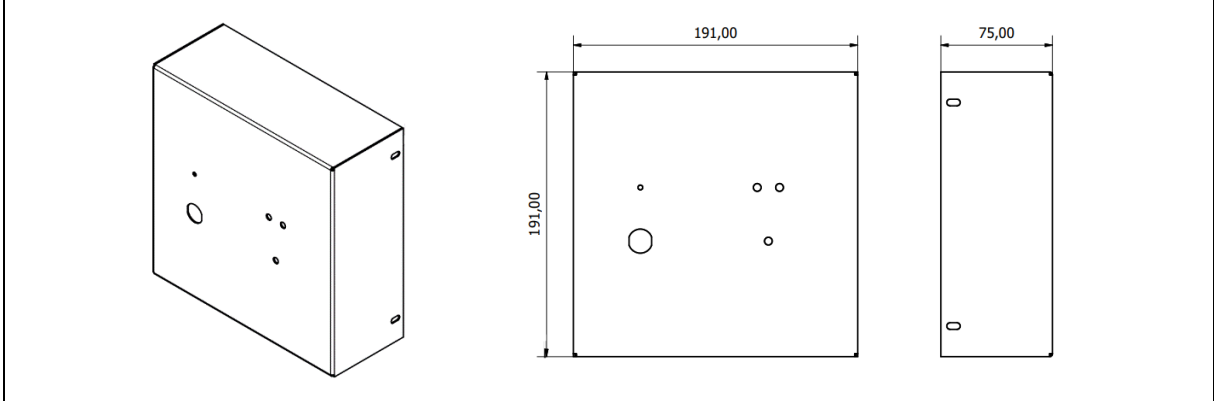
2. MA2 Alt Gvde Boyutlar



3. MA2 st Gvde Boyutlar



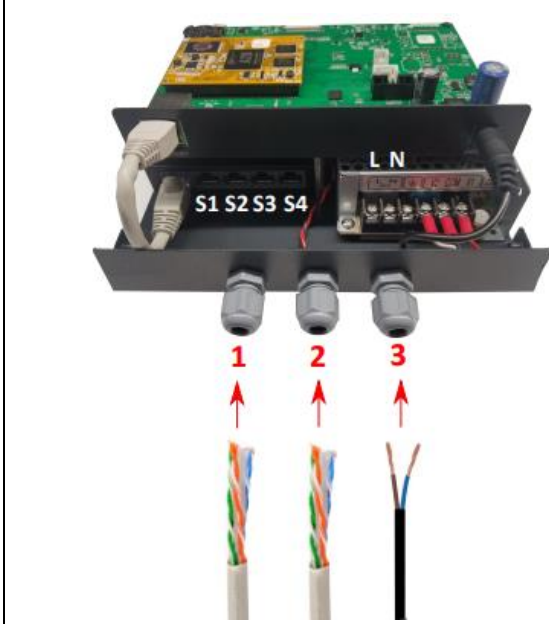
4. MA2 Kapak Boyutlar



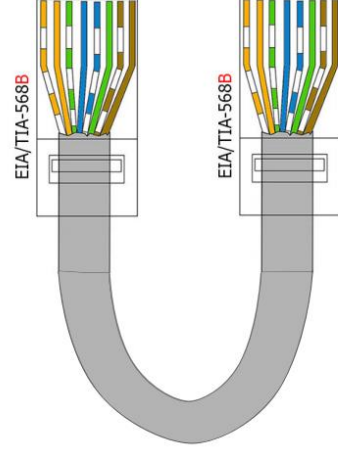
Kurulum Talimatları

Uyarılar!

- * Cihaz içindeki switchler aynıdır. Herhangi birinden giriş/çıkış yapılabilir. Talimatlar karışıklığı engellemek için verilmiştir.
- * Cihaz rakorları aynıdır. İstenilen rakor kullanılabilir. Talimatlar karışıklığı engellemek için verilmiştir.



Resim 1 MA2 Kablo Bağlantıları ve İsimlendirme



Resim 2 Patch Bağlantı Şekli

MA2 Cihazları Arası Haberleşme

1. MA2'lerin birbirleri arasındaki haberleşme bağlantısı CAT6 kablo ile yapılır.
2. Bir (1) numaralı MA2'ye konektörsüz CAT6 kablosu ucu, iki (2) numaralı rakordan girilir.
3. Rakora girilen CAT6 kablosunun konektörü "PATCH" bağlantı şekline göre çıkarılır. Bkz. Resim 2.
4. Konektörü çıkarılan kablo S2 numaralı switch'e girilir.
5. Bir (1) numaralı MA2'nin iki (2) numaralı rakorundan çıkan CAT6 kablosu, iki (2) numaralı MA2'nin, bir (1) numaralı rakoruna konektörsüz olarak girilir. 3. ve 4. Adımlar tekrarlanır.
6. Bundan sonra bağlanacak olan MA2'ler için de 5. adım tekrarlanır.

* MA2'ler arası bağlantı atlama ile yapılır.

MA2 - RP36 Arası Haberleşme

1. MA2 ile RP36 arasındaki haberleşme bağlantısı CAT6 kablo ile yapılır.
2. RP36 Ethernet çıkışından alınan CAT6 kablosunun diğer ucu, bir (1) numaralı MA2'ye konektörsüz olarak, bir (1) numaralı rakordan girilir.
3. Rakora girilen CAT6 kablosunun konektörü "PATCH" bağlantı şekline göre çıkarılır. Bkz. Resim 2.
4. Konektörü çıkarılan kablo S1 numaralı switch'e girilir.

* RP36 istenilen MA2'ye bağlanabilir.

MA2 - Bilgisayar Arası Haberleşme

1. MA2 ile Bilgisayar arasındaki haberleşme bağlantısı CAT6 kablo ile yapılır.
2. Sonuncu MA2'ye konektörsüz CAT6 kablosu ucu, iki (2) numaralı rakordan girilir.
3. Rakora girilen CAT6 kablosunun konektörü "PATCH" bağlantı şekline göre çakılır. Bkz. Resim 2.
4. Konektörü çakılan kablo S2 numaralı switch'e girilir.
5. MA2'nin iki (2) numaralı rakorundan alınan çıkış bilgisayarın Ethernet girişine bağlanır.

MA2 Power Kablosu Bağlantısı

1. MA2'nin 220VAC power bağlantısı 2x0.75mm kablo ile yapılır.
2. Power kablosu MA2'nin üç (3) numaralı rakorundan konektörsüz olarak girilir.
3. Rakora girilen power kablosunun konektörleri çakılır ve cihaz içindeki 24V power supply'ın L (faz), N (nötr) ve "Toprak" girişlerine bağlanır. (3x0.75mm kablo kullanılması gerekir)

* Her MA2'ye power bağlantısı yapılması gerekmektedir.