



IP Villa Zil Paneli Montaj Şeması

Ücretsiz servis ve devreye alma desteği

www.audio.com.tr

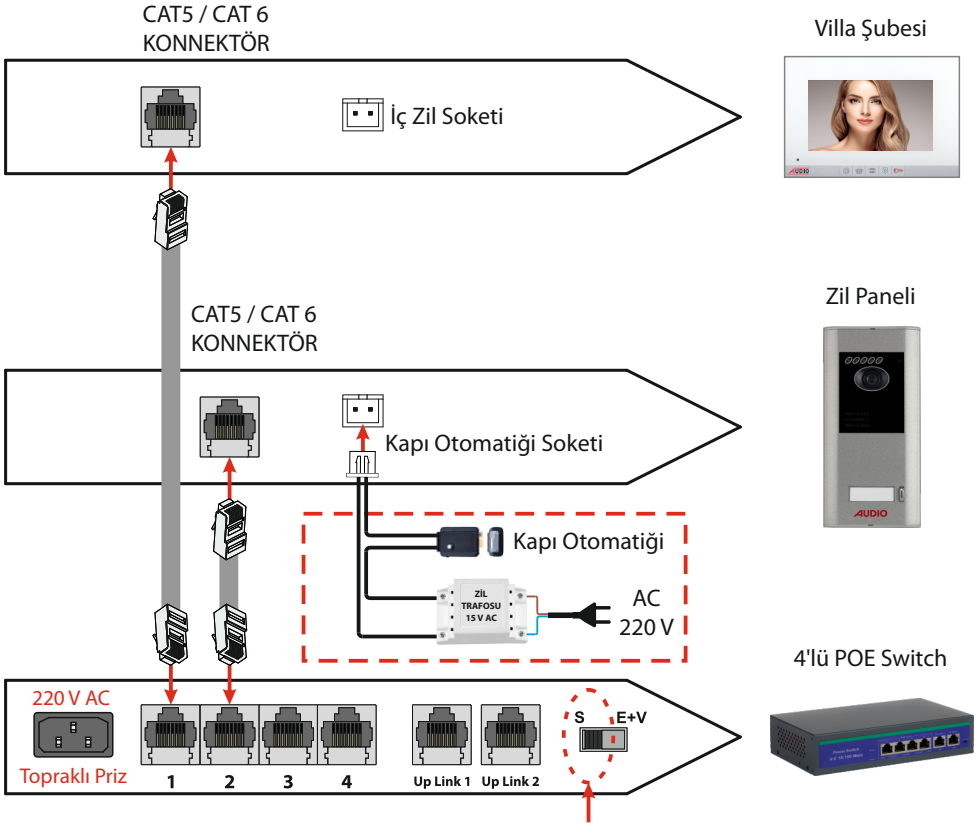


Müşteri Hizmetleri

444 11 58

081723G R1 - MS / 2021

1 KAPI,1 ŞUBE VİLLA BAĞLANTI ŞEMASI

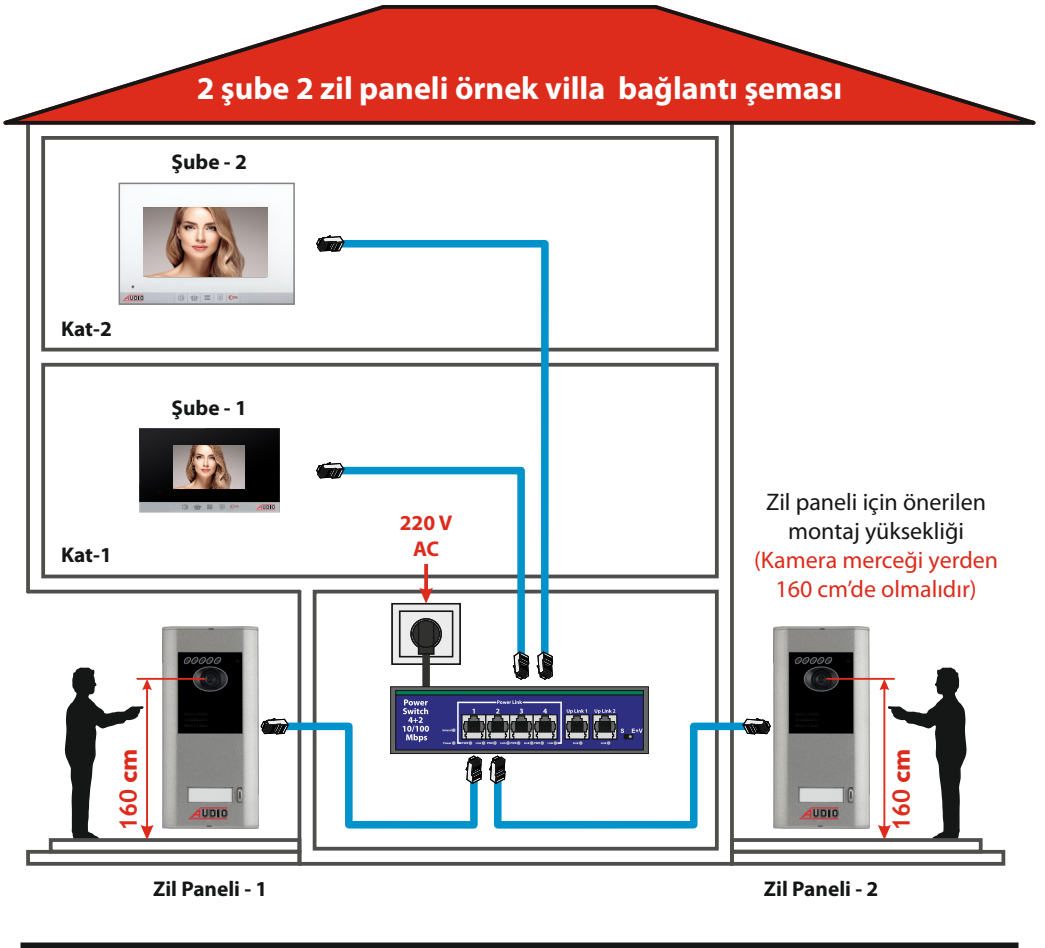


POE switch üzerindeki anahtarın seçimi mutlaka **S** konumunda olmalıdır.

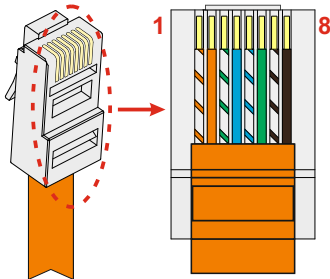
AÇIKLAMALAR

1. Her şubeden ve zil panellerinden POE Switch'in bulunduğu noktaya Cat5 veya Cat6 kablo ayrı ayrı çekilmelidir.
2. POE switch ile ürünler arası kablo mesafeleri maksimum 100 metre olmalıdır (her bir ürün için).
3. POE switch ile ürünler arası kablolar Power Link (1 - 4) veya (1 - 8) RJ-45 konnektörlerden yapılmalıdır.
4. Sistemde güvenlik var ise POE switchler ve normal network switch arası kablolar UP-Link RJ-45 konnektörlerinden yapılmalıdır. **Kesinlikle Power Link konnektörlerinden yapılmamalıdır.**
5. POE switch için **220 V AC topraklı priz** kullanılmalıdır.
6. Zil paneli kapı otomatiği bağlantısı için 2x0,75 kablo ve harici besleme (15 V AC) kullanılmalıdır. Panel için led aydınlatma kullanılacak ise harici 2x0,75 kablo ve besleme (24 V DC) kullanılmalıdır.
7. Bir villaya en fazla 3 adet zil paneli ve 4 adet görüntülü şube bağlanabilir.

2 şube 2 zil paneli örnek villa bağlantı şeması

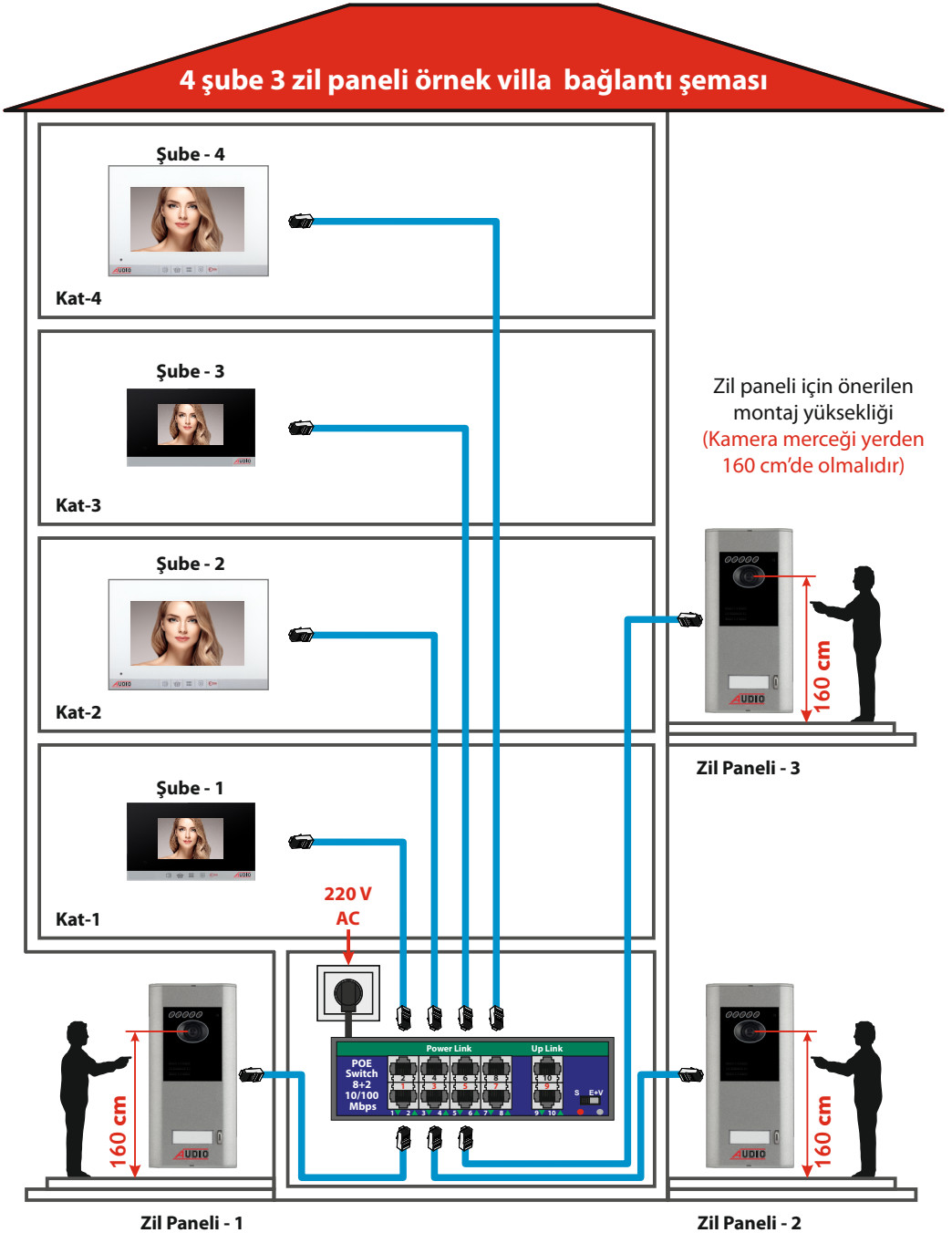


RJ-45 KABLO SIRALAMASI

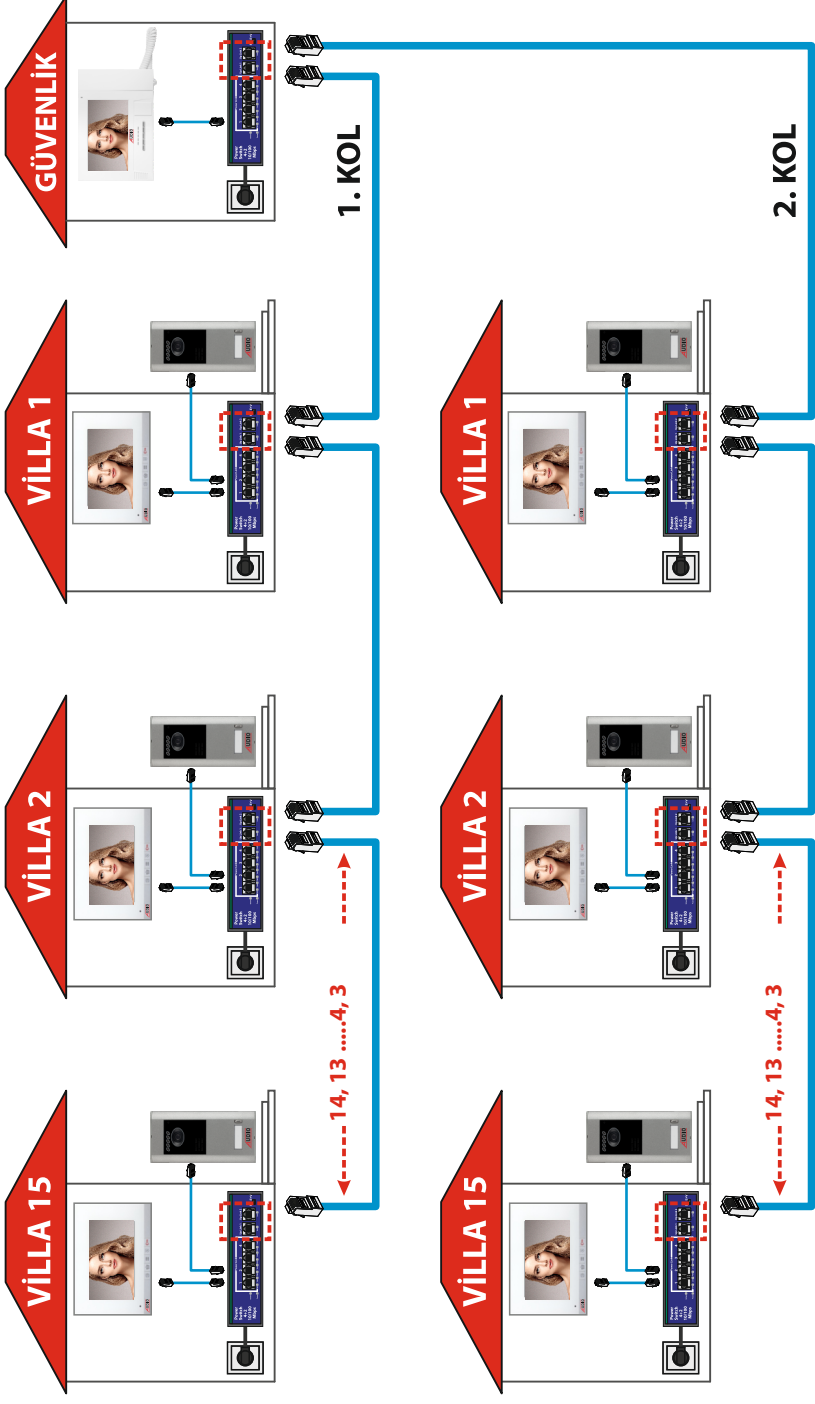


- 1- Turuncu-Beyaz
- 2- Turuncu
- 3- Yeşil-Beyaz
- 4- Mavi
- 5- Mavi-Beyaz
- 6- Yeşil
- 7- Kahverengi-Beyaz
- 8- Kahverengi

4 şube 3 zil paneli örnek villa bağlantı şeması

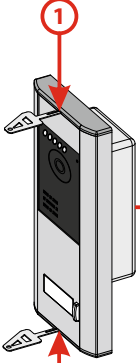


POE SWITCH İLE ÖRNEK VİLLA SITE BAĞLANTISI



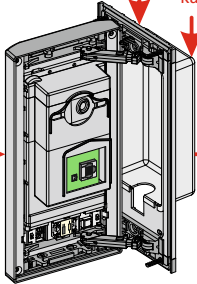
POE switch'ler arası kablo mesafesi maksimum 100 metre olmalıdır.

Pano Anahtarını
Üst kilit
yuvasına takın ve
panoyu açın.



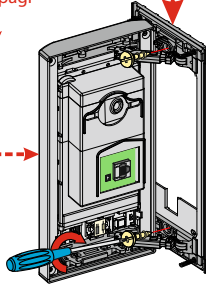
Pano Anahtarını
Alt kilit
yuvasına takın ve
panoyu açın.

Koruma kapaklı
arka kapak

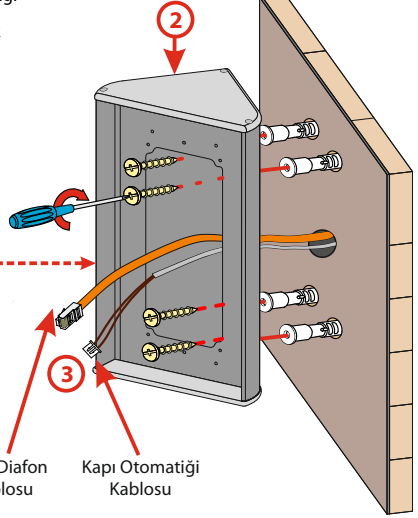


Koruma
kapağı

Koruma kapağı
sökülmüş
arka kapak



Çevirme aparatı



DT-8 Diafon
Kablosu

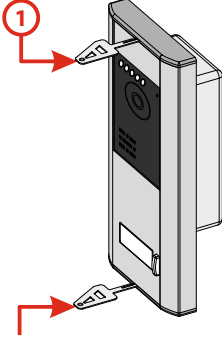
Kapı Otomatığı
Kablosu

Çevirme aparatı ile duvara montaj için; çevirme aparatının monte edileceği yüzey düz olmalıdır. Çevirme aparatı delik yerlerini duvara işaretleyerek, şekildeki gibi dübel deliklerini delip ürün ile birlikte verilen dübelleri bu deliklere çakın. Duvardan gelen kabloları çevirme aparatının içinden geçirin ve aparatı duvara monte edin.

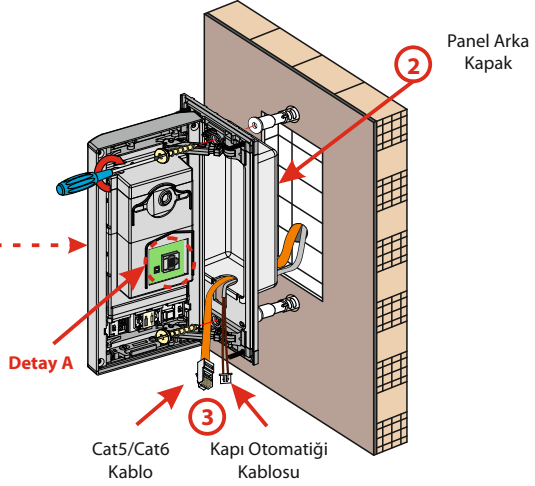
Aparat resimdeki açının tam tersi açıda da duvara monte edilebilir. Bunun için aparat, **Üst kapak** aşağı **Alt kapak** yukarı bakacak şekilde 180 döndürülüp resimdeki montajın tam tersi açıda monte edilir. Bu işlem yapılırken alt ve üst kapaklar vidaları sökülerek yer değiştirilmelidir.

Çevirme aparatını duvara sabitledikten sonra panel kilit anahtarı ile panel arka kapağını açın. Arka kapak üzerindeki koruma kapağını arka kapaktan tornovida yardımıyla çıkartın. Koruma kapağı çıkarılmış arka kapağı çevirme aparatı üzerine sabitleyin. Zil panelini arka kapağa yerleştirerek üst ve alt kilit yerlerinden hafif ittirip kilitlenmesini sağlayın.

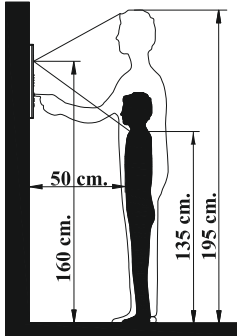
Pano Anahtarını **Üst kilit** yuvasına takın ve panoyu açın.



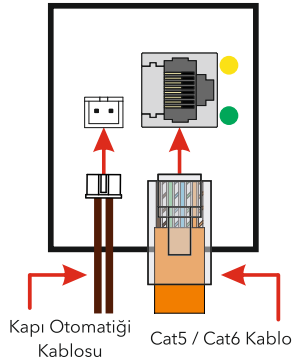
Pano Anahtarını **Alt kilit** yuvasına takın ve panoyu açın.



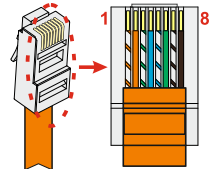
ZİL PANELİ MONTAJ YÜKSEKLİĞİ VE KAMERA GÖRÜŞ AÇISI



Detay - A Zil paneli soket yapısı



RJ-45 KABLO SIRALAMASI



- 1- Turuncu-Beyaz
- 2- Turuncu
- 3- Yeşil-Beyaz
- 4- Mavi
- 5- Mavi-Beyaz
- 6- Yeşil
- 7- Kahverengi-Beyaz
- 8- Kahverengi

DUVARA MONTAJ

1. Panel kilit anahtarını zil paneli alt kilit yuvasına yerleştirerek hafifçe itin panel alt kısmı arka kapaktan ayrılmış olacaktır. Panel kilit anahtarını zil paneli üst kilit yuvasına yerleştirerek hafifçe itin panel üst kısmı arka kapaktan ayrılmış olacaktır.
2. Zil paneli arka kapağı duvara vidalamadan önce montaj yüzeyinin düz olduğundan emin olun. Zil paneli kamera merceği yerden **160 cm'e** gelecek şekilde metre ile ölçün. Su terazisini arka kapağın üzerine tutarak vida yerlerini duvara işaretleyin. İşaretlenen vida yerlerini 5 mm'lik matkap ucu ile delin ve dübelleri duvara çakın. Arka kapağı ürün ile verilen 2x9x32 vidalar ile duvara sabitleyin.
3. Önceden çekilmiş olan Cat5/Cat6 kablosunu yukarıda gösterilen kablo sıralamasına göre çakınız. Panel ile birlikte verilen 2'li kapı otomatığı kablosunu kapı otomatığının açan uçlarına bağlayın (iki kablo birbirine değiştirildiğinde kapı otomatığını açan uçlar).
4. Cat5/Cat6 konnektörü ve kapı otomatığı soketi **Detay-A**'daki soket yuvalarına takılır. Zil panelini arka kapağa yerleştirerek üst ve alt kilit yerlerinden hafif itirip kilitlemesini sağlayın.