

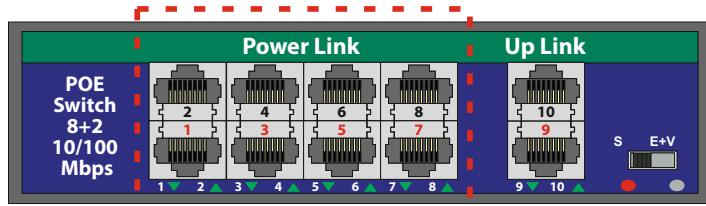
## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 8 adet IP cihaz için data ve 24 V DC besleme çıkışları ( Power Link )
- Network switch veya katlar arası bağlantı için 2 adet data çıkışları ( UP Link )
- Sistemde ilave güç kaynağı gerektirmez.
- Bilgisayar ağlarında kullanıma uygun değildir.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

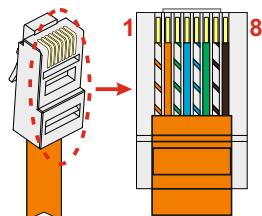
- 8+2 10/100 Mbps veri hızı,
- 220 V AC çalışma gerilimi,
- Boyutlar: 200 x 120 x 45 mm

## DAİRE BAĞLANTILARI

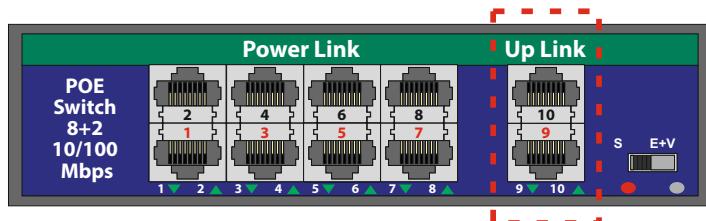


8 adet daire için cat5 veya cat6 bağlantı konnektörü, her bir çıkışta data ve 24 V DC besleme.

## RJ-45 KABLO SIRALAMASI

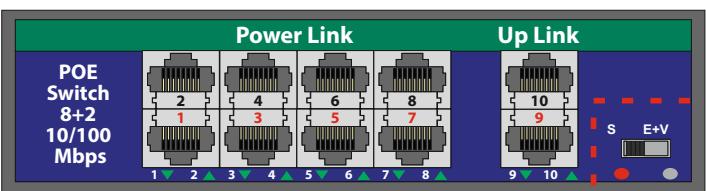


## NETWORK SWİTCH veya POWER SWİTCHLER ARASI BAĞLANTI



2 adet Network switch veya Power switchler için cat5 veya cat6 bağlantı konnektörü, bu çıkışlarda sadece data bağlantıları vardır.

## DİKKAT!!!

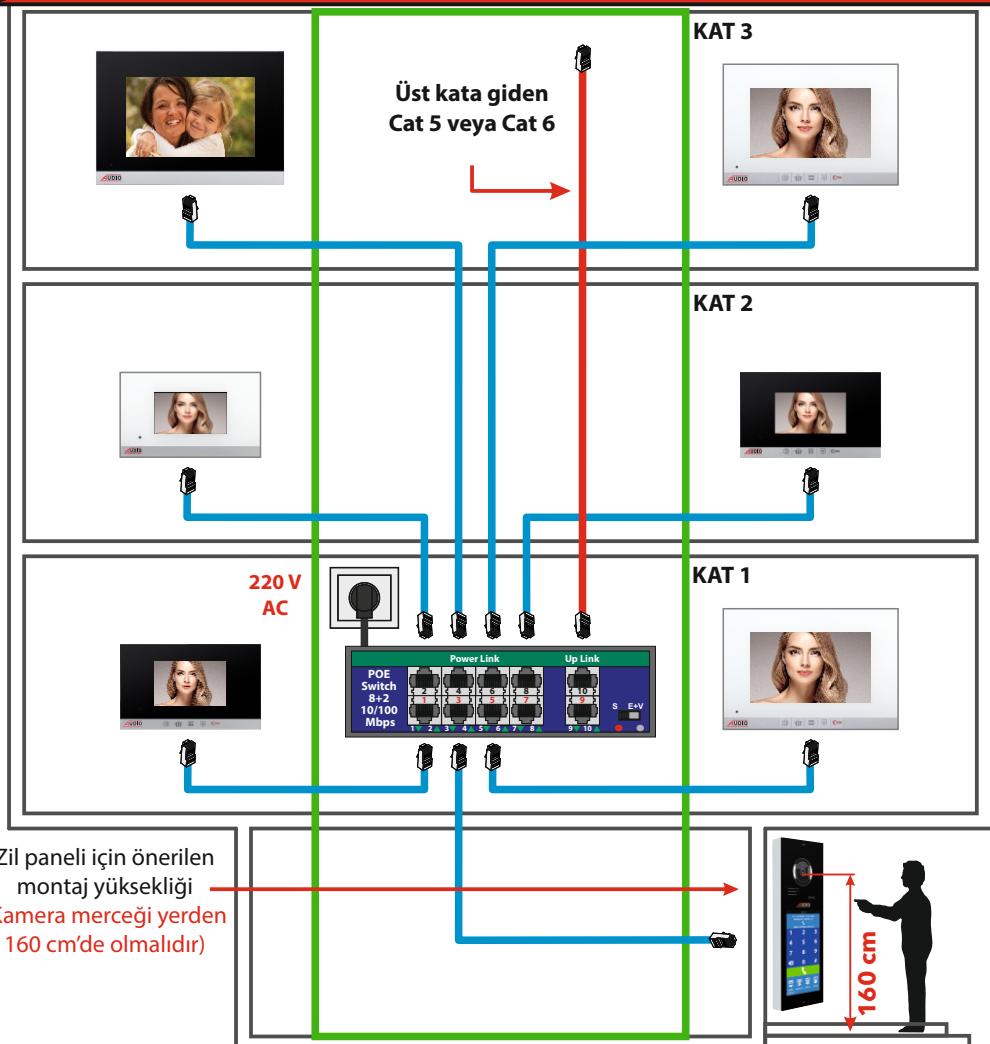


Kırmızı taralı alan içerisinde bulunan switch konumunun **S** kademesinde olması gerekmektedir. Switch konumu **E+V** kademesinde ise **S** konumuna alın.

## ÖNEMLİ UYARI!!!

Sistemde farklı bir marka power switch kullanılabilir ise bu switch'ten kaynaklı AUDİO marka ürün arızaları garanti kapsamının dışında tutulacaktır.

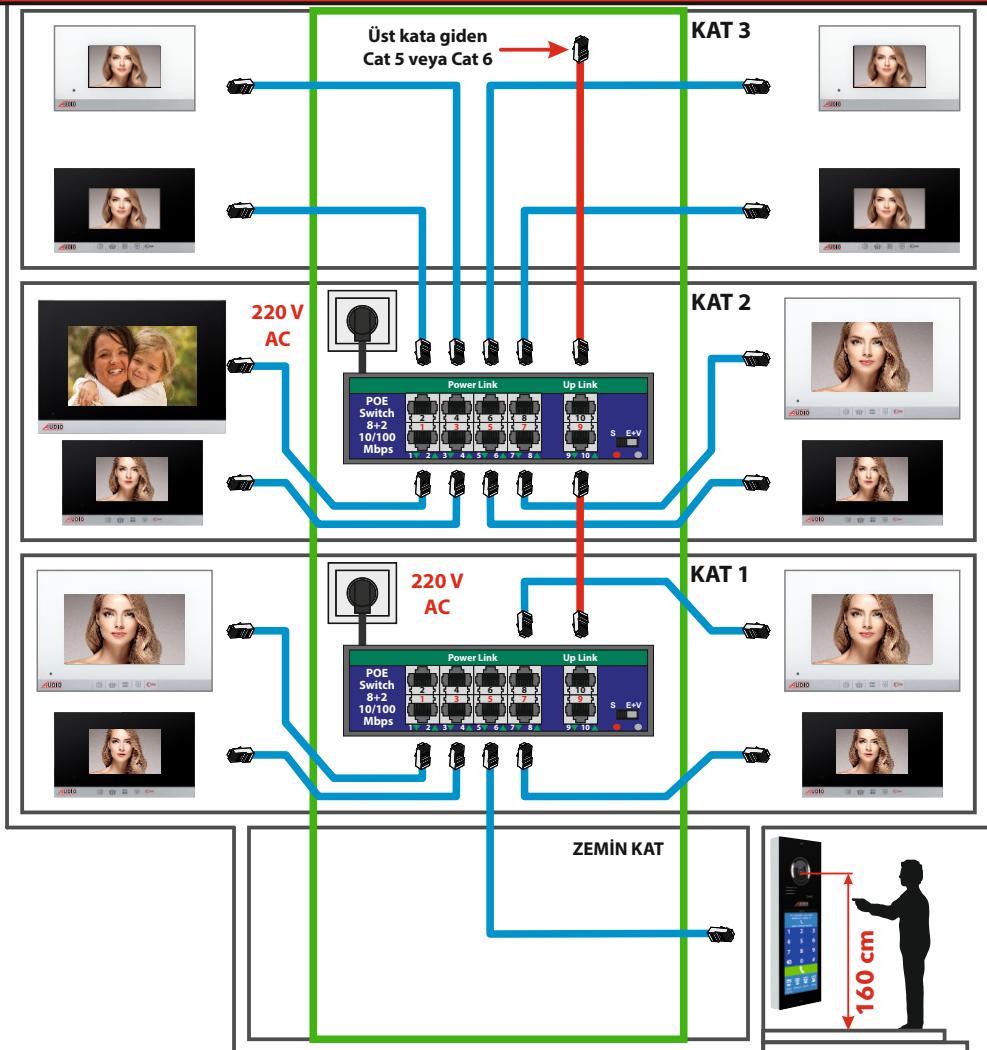
### Her katta 2 daire örnek bağlantı şeması



**8'li Power Switch Bağlantı Örneği -1** şemasında görüldüğü gibi katta iki daire var . Birinci kata power switch konuldu, Birinci, ikinci ve üçüncü katlarda bulunan 6 daire ve zil paneline power switch'ten cat kablolar çekildi. Bu tesisat yapısı ile sadece 8 adet power switch ile 24 kat çalıştırılabilir. Katlar arası kablo bağlantıları power switch üzerindeki UP-link konnektörlerinden yapılabilir ancak en fazla 8 adet power switch birbirine bağlanabilir.

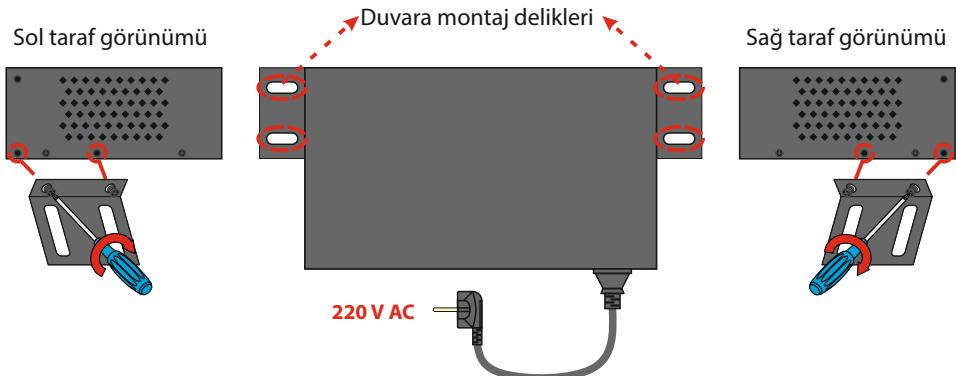
**8'li Power Switch Bağlantı Örneği -2** şemasında görüldüğü gibi her katta dört daire var. Zemin kata bir adet power switch zil paneli için, her katta birer adet power switch'te daireler için konuldu, birinci ve ikinci kattaki 8 adet daireye cat kablolar çekildi. Bu tesisat yapısı ile sadece 16 kat çalıştırılabilir. 16 kattan büyük binalar için en alt kata bir adet normal network switch takılarak 8 katta bir cat kablolar bu switch'te toplanabilir.

### Her katta 4 daire örnek bağlantı şeması



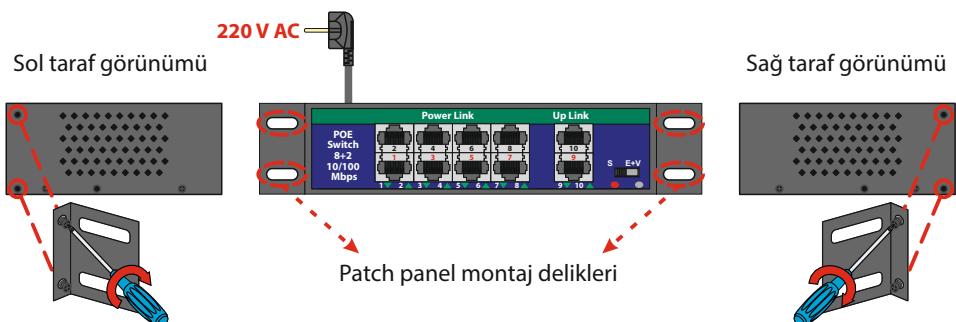
1. Her daireden şafka bulunan Power Switch'e Cat5 veya Cat6 kablo ayrı ayrı çekilmelidir.
2. Power switch ile daire arası kablo mesafesi maksimum 100 metre olmalıdır ( her bir daire için ).
3. Power switch ile daireler arası kablolar Power Link ( 1 - 4 ) RJ-45 konnektörlerinden yapılmalıdır.
4. Power switchler ve normal network switch arası kablolar UP-Link RJ-45 konnektörlerinden yapılmalıdır. Kesinlikle Power Link konnektörlerinden yapılmamalıdır.
5. Her bir Power switch için şafka **220 V AC topraklı priz** bırakılmalıdır.
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.

## DUVARA MONTAJ



Power switch duvara montaj edilecek ise şekilde görüldüğü gibi vidalama ayakları power switch'in sağ ve sol yüzeyinde bulunan vidalama boşluklarına vidalanır.

## PATCH PANEL MONTAJI

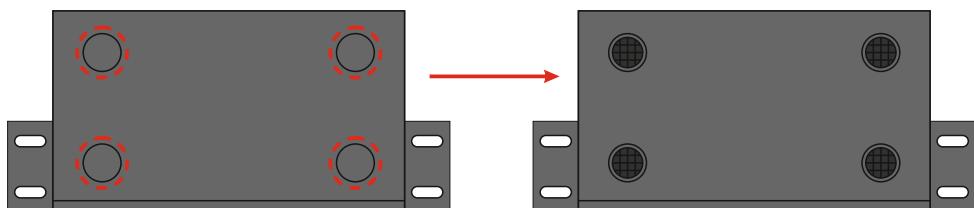


Power switch patch panele montaj edilecek ise şekilde görüldüğü gibi vidalama ayakları power switch'in sağ ve sol yüzeyinde bulunan vidalama boşluklarına vidalanır.

## POWER SWİTCH KORUMA LASTİKLERİ



Kutu içerisindeki 4 adet koruma lastiği



Montaj yüzeyi ile Power switch arasında boşluk bırakmak için koruma lastikleri şekildeki gibi takılabilir.