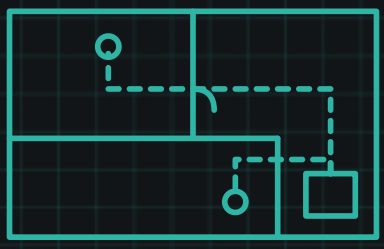
ARKITEKT SUPPORT

TJEKLISTE · GUIDE

Kabelplan til hjemmebiograf og Smart Home

Sæt kryds undervejs. Listen gennemgår teknikskab, tomrør og alle rum – og slutter med en kabelliste, du kan udfylde.



01 Før du går i gang

- [ ] Rumfordelingen ligger fast
- [ ] El-projektet er ikke færdigt – kabelplan og el koordineres
- [ ] Bygherren har besluttet, hvilke rum der skal have lyd, billede og Smart Home

02 Teknikskab

- [ ] Placeret centralt, så kabelvejene bliver korte
- [ ] Ikke på et uisoleret eller varmt loft
- [ ] Plads til 19" rack og plads foran til service
- [ ] Egen gruppe i el-tavlen og nok stikkontakter
- [ ] Ventilation planlagt

03 Tomrør

- [ ] Mindst ét tomrør pr. skærm- og projektorposition – gerne to
- [ ] Mindst Ø32 mm til AV, så kabler med stik kan trækkes
- [ ] Få og bløde bøjninger
- [ ] Trækketråd i alle rør, mærket i begge ender

04 Stue

- [ ] Dåse til AV, stikkontakter og tomrør bag TV i rigtig højde
- [ ] Højttalerkabler til front, surround og loft
- [ ] Netværkskabel til TV og afspillere
- [ ] Strøm og tomrør i loft til projektor, lærred eller lift

05 Køkken og alrum

- [ ] Kabler til lofthøjttalere over spiseplads og køkkenø
- [ ] Netværk og strøm til skærm eller betjeningspanel
- [ ] Akustik overvejet i rum med hårde flader

06 Medierum og hjemmebiograf

- [ ] Tomrør til projektor i loft og til lærred
- [ ] Højttalerkabler til alle kanaler, også loftskanaler
- [ ] Strøm til motoriseret lærred, lys og ventilation
- [ ] Lydisolering og flydende gulv med i konstruktionen

Tip: Kabelplanen laves, når rumfordelingen ligger fast, og før el-projektet er færdigt. Den sidste chance for tomrør er, før vægge og lofter lukkes.

Arkitekt Support drives af Carsten Steen Overgaard, CSO
Granvænget 6, 4060 Kirke Såby · Tlf. 43 44 01 01 · arkitekt-support.dk

Gratis sparring: cso.dk/kontakt

07 Soveværelser, kontor, bad og ude

- [ ] Netværkskabel til skrivebord og TV
- [ ] Tomrør til TV-position, også hvis der ikke skal være TV fra start
- [ ] Kabler til fugtsikre højttalere på bad og terrasse
- [ ] Netværk og strøm til udendørs accesspunkt eller kamera

08 Hele huset

- [ ] Netværkskabel til accesspunkter i loftet på alle etager
- [ ] Betjeningspaneler ved indgange og i opholdsrum
- [ ] Tomrør mellem etager og til udhus eller garage

09 Dokumentation

- [ ] Kabelplan med placeringer, føringsveje og højder
- [ ] Kabelliste med nummer for hvert kabel
- [ ] Kabler mærket i begge ender
- [ ] Fotos af vægge og lofter, før de lukkes

10 Noter

Kabelliste

Nr.	Fra	Til	Type	Formål
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				