

## LK IHC Net® -tilbehør IR110 Link for A110 og A111



### Produkt beskrivelse

#### Anvendelse

IR 110 anvendes med et antenne modul af typen A110 og muliggør fjernbetjening af video/DVD/SAT receivere fra alle TV-apparater i huset, der er tilsluttet IR link via A110.

#### Konstruktion

IR Link IR110 består af en modtager (receiver) til modtagelse og videreførsel af IR signaler, samt en sender (emitter) der sender IR signalet videre til video, DVD og/eller SAT receivere. Modtageren monteres på- eller i nærheden af fjernsynet, og videresender IR signaler fra fjernbetjeningen via A110 eller AV modulatoren til de sendere, der er koblet på systemet. Modtageren har endvidere en kontrol diode, der blinker ved modtagelse af signal samt ved fejl. Senderen fastgøres på fronten af eks. videoen hvor den placeres på IR 'øjet'. Da senderen er fremstillet af et materiale, der er gennemtrængeligt for IR signaler, kan fjernbetjeningen bruges som normalt. Vær opmærksom på at modtageren kan være følsom overfor direkte belysning fra bl.a. lysstofrør, sparepærer og sollys.

#### Tekniske data

Mærkespænding:	10 V DC (via A110)
Strømforbrug:	10 mA nom
Udgangsimpedans:	100 Ohm
IR frekvens bånd:	35-500 kHz
Rækkevidde:	Sender: op til 8 m
Konnektortype:	2,5 mm jack
Omgivelsestemperatur:	0 °C til + 40 °C
Opbevaringstemperatur:	-15 °C til + 60 °C
Luffugtighed:	5 - 90 % rel. Ikke kondenserende
Mål:	Modtager (receiver) 58x19x9 mm
Ledningslængde:	Modtager (receiver) 2,8 m, sender (emitter) 1,9 m
Vægt:	Modtager (receiver) 71 gram, sender (emitter) 28 gram
Standarder:	EN50022 og EN50024
Direktiver:	89/336/EEC (EMC)