

Fremtidens netværk til boligen

Internet, tv, radio og netværk
- Elegante og gennemtænkte løsninger



Lauritz Knudsen 

by Schneider Electric

Det rigtige netværk til din bolig

Skal du bygge nyt - eller skal du renovere din nuværende bolig? Så er det nu, du skal tænke på netværk.

Netværk er nemlig andet og mere end trådløs adgang til internettet via en Wi-Fi router. Og lige så vigtigt: Et trådløst netværk er sjældent godt nok, når din tv-udbyder kræver, at du har en set-op boks eller lignende for at kunne se tv.

Med andre ord: Kabler er stadig nødvendige for at man kan udnytte de mange muligheder, der findes i dag, og kommer i fremtiden. I første omgang virker det uoverskueligt, at der er så mange udbydere af bredbånd og tv. Udbyderne har flere forskellige måder og teknologier at levere signaler på, og det stiller forskellige krav til de kabler og stik, der skal være i din bolig.

Heldigvis behøver du ikke leve med et hav af synlige ledninger overalt i hjemmet, og det behøver ikke være svært at vælge den rigtige løsning. Det handler blot om at finde en løsning, der passer til lige netop dit hjem og dine behov.

Lauritz Knudsen® er markedets førende producent af netværk og el-materiel til danske boliger, og vi tilbyder gennemtænkte netværksløsninger til alle behov. I et elegant, tidløst design - og selvfølgelig i den kendte LK-kvalitet.

På de næste sider viser vi nogle eksempler på forskellige løsninger til multimedienetværk i boliger, udviklet på basis nogle af markedets typiske udbydere og teknologier. Læs og bliv inspireret - så er du godt rustet til at tale med din el-installatør, eller leverandøren af dit nye hus.





HDMI-udtag

Det sidste, vi har brug for, er kabler på gulvet eller væggen bag den flotte fladskærm. Med HDMI-udtag i LK FUGA®- eller LK OPUS®-design får du en elegant løsning til forbindelsen mellem tv'et og din Blu-ray afspiller eller HD-boks: Et udtag lige ved tv'et og et andet ved afspilleren/HD-boksen giver forbindelse i HD-kvalitet uden et virvar af ledninger på gulvet eller væggen. HDMI-udtaget kan selvfølgelig bruges sammen med alle løsninger i denne brochure.



USB-udtag til væggen

Med det elegante USB-udtag i LK FUGA- eller LK OPUS-design slipper du for endnu flere kabler i dit hjem. Brug det fx til at placere den store harddisk eller filserver et diskret sted og få forbindelse til den via USB-udtag i væggen, lige hvor du har brug for det. USB-udtaget kan selvfølgelig bruges sammen med alle løsninger i denne brochure.

Netværk i alle rum

Når tv/radio-signalerne også kommer fra internetforbindelsen (IP-signaler).

En række udbydere i Danmark tilbyder en samlet pakke, hvor udbyderen leverer både bredbånd, tv og telefoni, enten via fibernet eller kobberkabel i form af eksisterende telefonkabler. Udbydere her er typisk energiselskaber og internetudbydere som fx TDC med produktet "Home-Trio."

Med denne løsning får du et komplet netværk, der dækker alle de rum, du ønsker.

Netværket "begynder" i boligens el-tavle, hvor internetforbindelsen føres ind i huset. Herfra bliver internet-, radio/tv- og evt. telefoni ført ud i husets rum via kabler i i væggene. Forbindelsen slutter med diskrete og elegante netværksudtag i LK FUGA- eller LK OPUS-design i hvert rum.





Bruges til...

TDC Home Trio eller fibernet fra energiselskab, hvor forbindelserne er samlet i én boks ("Home Access Gateway")

Det bedste fra flere verdener

Kombiner signalerne fra flere udbydere

I mange boliger kommer de forskellige signaltyper fra flere forskellige udbydere. Internetforbindelsen leveres over fibernet eller kobberkabel (telefonledning), og tv/radio-signalet kommer fra antenneforening, kabel-tv (fx Stofa eller YouSee) eller en parabolantenne med satellitmodtager, fx fra Canal Digital eller Viasat.

Multimedieløsningen her er skræddersyet til at håndtere flere forskellige slags signaler, fordi netværket understøtter flere forskellige teknologier og giver større valgfrihed mellem udbydere på længere sigt.

Uanset signaltype får du en elegant løsning, der begynder ved husets el-tavle og ender i diskrete udtag ude i hvert enkelt rum.





Bruges til...

Bredbånd med ADSL-modem (fx TDC, Fullrate, Telia osv.) eller fibernet fra energiselskabet.
Tv fra antenneforening, YouSee, Stofa eller Canal Digital/Viasat

3-i-1 løsning, enkelt og elegant

LK IHC Net Basic: Så er du klar til fremtiden - også selv om du ikke kender den endnu

En af udfordringerne, især ved byggeri i nyudstykkede boligområder, er at man ikke altid ved på forhånd, hvem der udbyder internet og tv i området, når huset er bygget.

Her gælder det om at vælge et multimedienetværk, der er forberedt til praktisk taget alle teknologier (dog med undtagelse af signal fra en parabolantenne med tilhørende satellitmodtager).

Denne 3-i-1-løsning er også kendt som **LK IHC Net Basic**, og den håndterer både internet, tv/radio og evt. telefoni - populært kaldet "triple play". Som i de øvrige løsninger er det hele samlet i skjulte kabler, der føres i væggene fra el-tavlen ud til udtag i huset.





Bruges til...

Alle typer udbydere af bredbånd og tv, også fx Boxer eller egen antenne

OBS! Kan IKKE bruges til tv via parabolantenne og satellitmodtager

Det hele - og lidt mere til

LK IHC Net: Den store løsning
til alle signaltyper

Fiber, kobber, kabel-tv og almindelig antenne... den fulde LK IHC Net multimedieløsning klarer det hele. Med denne løsning får dit hus det bedste af det bedste indenfor multimedienetværk, som uden besvær giver dig adgang til alle slags data, uanset udbyder og teknologi.

LK IHC Net er skræddersyet til større huse og hvor der er behov for at sætte prikken over i'et med fuld integration til Bang & Olufsen PowerLink og MasterLink. Kort sagt: Det hele - og lidt mere til.





Bruges til...

Alle typer udbydere af bredbånd og tv, uanset teknologi. Integration med Bang & Olufsen. Større boliger hvor kun det bedste er godt nok

OBS! Der er få begrænsninger ved tv via parabolantenne og satellitmodtager



LIVERANDØR TIL DET KONGELIGE DANSKE HOF
BY APPOINTMENT TO THE ROYAL DANISH COURT

Schneider Electric Danmark A/S
Lautrupvang 1
2750 Ballerup
Tlf.: 88 30 20 00
www.schneider-electric.dk
www.lk.dk

Da standarder og produkter er under kontinuerlig udvikling, vil oplysninger i denne brochure ændres løbende. Schneider Electric/ Lauritz Knudsen by Schneider Electric tager forbehold for disse ændringer samt trykfejl og mangler i øvrigt.
Schneider Electric er global specialist i energioptimering og -styring og arbejder målrettet for at hjælpe mennesker og organisationer med at få mest muligt ud af deres energi.