



TUKNET.DK

Fælles signalforsyning

Kløvborg Antenneforening • Aale Kabelnet • Rask Mølle Antennelaug • Uldum Antenneforening
Ølholm Antenneforening • Tørring Kabelnet • Lindved Fællesantenne • Grejs Antenneforening.

TUKNET.DK
Fælles signalforsyning

NYHEDSBREV nr. 2
FEBRUAR 2018

Locations marked on the map: Kløvborg, Aale, Rask Mølle, Uldum, Ølholm, Lindved, Grejs.

INDHOLD:

SIDE:

• VELKOMMEN	2
• KANALOMLÆGNING - OG KANALSØGNING	2
• BLAND SELV	3
• KANALOVERSIGT	4
• OMBYGNING/OPGRADERING	5
• PRISER – OG PAKKESKIFT MV.	5
• DEN NYE BOKS FRA YOUSEE	5
• YOUSEE MORE	6
• TUK-NET APP.....	7
• TUK-NET MESSE.....	8
• KONTAKTPERSONER	8

VELKOMMEN.

Til det andet nyhedsbrev fra TUK-NET - sammenslutningen af de otte lokale antenneforeninger i Klovborg, Aale, Rask Mølle, Uldum, Ølholm, Tørring, Lindved og Grejs - hvor vi gerne vil orientere om "stort og småt" i antenneforeningerne - og i den "digitale verden" i det hele taget.

TUK-NET blev etableret i 2003 - og har siden varetaget de fælles interesser, som de otte antenneforeninger har og har haft. Herunder ikke mindst beslutningerne om og forhandlingerne med TV- og bredbåndsudbydere. I vores otte foreninger er vi i dag ca. 4.200 medlemmer.

TUK-NET drives – ligesom den enkelte antenneforening - af en bestyrelse, hvor den enkelte antenneforening er repræsenteret med eet medlem. Alle arbejder frivilligt. Det er vigtigt at understrege, at antenneforeningerne er foreninger – ikke forretninger, der skal skabe overskud.

TV- og radiosignalerne løber igennem 38 kilometer lysleder kabel mellem de otte antenneanlæg og styres fra en hovedstation i Ølholm – og derfra videre i de kilometervis af kabler og bokse mv. som er gravet ned i fortove, veje, marker mv., og som forsyner den enkelte husstand med både TV- og bredbånd. TUK-NET har indgået aftale med Dansk Kabel TV om at vedligeholde kabelnettet.

KANELOMLÆGNING - OG KANALSØGNING.

Vores samarbejdspartner og leverandør af både TV-signal og bredbånd (og telefoni) omlagde den 10. januar 2018 flere kanaler.

Blandt andet flyttede både TV 2 og TV 3 plads – og vi fik alle adgang til Comedy Central.

Det har også betydet, at alle har været nødt til at foretage en ny kanalsøgning på deres fjernsyn – i hvert fald, hvis man vil have fuldt udbytte af de kanaler, som man betaler for i den enkelte TV-pakke.

Komplet kanaloversigt kan ses på side 4 – lige til at rive ud og hænge op!

Det har givet en del medlemmer problemer, som vi i de enkelte bestyrelser har gjort vores bedste for at hjælpe med at løse. Det største problem har været, at der ved søgningen skal bruges konkrete "tekniske data", som fremgår af den blå fakta boks:

TEKNISKE DATA:

Netværks-ID:	100
Med "Bland Selv"	
eller "Ekstrakanaler"	111
Med Yousee boks:	120
Hvis TV Midt/Vest	800
Frekvens:	450 MHz.
Modulation:	64 QAM.
Symbol Rate:	6875 K sym/s.
Operatør:	"YouSee".

BLAND SELV.

Hos TUK-NET kan vi i vores tv-pakker tilbyde dig en række populære kanaler, men hvis du selv ønsker at blande dine tv-kanaler, kan du bestille en Bland Selv-pakke. Med Bland Selv til Mellempakken kan du frit vælge 5 tv-kanaler fra YouSee's enorme udbud - udover Grundpakkens kanaler.

Dvs. at du fortsat betaler din antenneforening for Mellempakken, men ikke er tvunget til at modtage de 5 kanaler, som vi har valgt til Mellempakken: TV 2 Charlie, Kanal 4, Discovery Channel, TV 2 Fri og Disney Channel.

Med Bland Selv til Fuldpakken er det 36 kanaler, som du selv kan vælge !!!

SIDSTE NYT – februar 2018:

Med Bland Selv kan du nu også ombytte TV-kanaler med streamingtjenester som HBO Nordic, Viasat Film (inklusive Viaplay), Dansk Filmskat, C More og Min Bio.

Hvad gør du så?

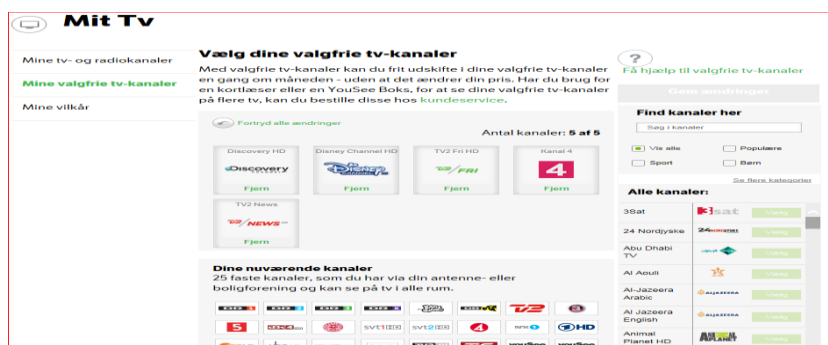
Hvis du f. eks. gerne vil have Canal 9 og TV 2 Sport – i stedet for Discovery og Disney – så går du på din PC eller tablet ind på www.yousee.dk og logger dig på "Mit YouSee"



Brugernavn er dit YouSee kundenummer f.eks. 123 456 789.

Adgangskoden er én du selv har valgt. Hvis du ikke kan huske din adgangskode, så tryk på "Glemt login", og du kan få tilsendt en ny på din mail eller mobiltelefon. Når du er kommet ind på "Mit YouSee" trykker du på "Mine Produkter" og "Mit TV".

Vælg nu: **Mine valgfrie tv-kanaler**



Tryk nu på "Fjern" Discovery og Disney og "Vælg" i højre side under "Alle kanaler" TV 2 Sport og Canal 9. Tryk derefter på "GEM".

Godt at vide

Hvis du har Bland Selv, så skal du enten have en YouSee tv-boks (pris kr. 30 pr. md.), hvor kanalvalg er meget nemmere, eller kort og kortlæser til 299 kr. Første kort medfølger uden beregning. Du skal bruge en boks eller kortlæser til hvert tv, hvor du ønsker at se dine valgfrie tv-kanaler.

Bestilling via Kundeservice 70704070 – og derefter får du en bekræftelse på din mail, og din antenneforening får tilsendt en mail om, at du har bestilt Bland Selv. Når du har modtaget kort og kortlæser isættes dette i dit TV og du skal lave en ny kanalsøgning – hvor du skal bruge **netværks ID 111** (se fakta boks på side 2).

Har du en youSee-boks, så finder den selv kanalerne – efter at have fået forbindelse til internettet.

Programoversigt for TUK-NET pr. 10.01.2018



Nr.	Program	Nr.	Program	Nr.	Program	Nr.	Program
1	DR 1	7	TV2 Charlie	6	TV2 Zulu	34	Boomerang
2	DR 2	12	Kanal 4	8	TV2 News	35	Nick Jr.
3	TV 2	17	Discovery Channel	9	TV3+	37	TV3 Sport
4	TV 3	22	TV2 fri	10	TV3 Puls	38	TV3 Max
5	Kanal 5	28	Disney Channel	14	6'ereren	39	Eurosport 1
11	Comedy Central			15	Canal 9	41	Eurosport 2
13	Infokanalen			16	TLC	49	TV2 Sport
21	DR 3			18	BBC Brit	50	Animal Planet
23	DK4			19	TNT	51	Nat Geo People
24	DR K			20	MTV	52	Nat Geo Wild
25	TV Syd			26	National Geo.	54	ID Investigation
27	DR Ramasjang			29	Disney XD	63	BBC Earth
33	DR Ultra			30	Cartoon Network	65	Viasat Series
55	Ekstrakanalen			31	Nickeloden	73	VH1
66	Trailerkanalen			32	Disney Junior	84	BBC World
81	TV Østjylland					85	CNN
87	Sverige 1						
88	Sverige 2						
89	TV4 Sverige						
90	NRK 1						
91	ARD						
92	ZDF						
93	NDR						
94	RTL						
95	Folketinget						
96	Syd						
97	Lokal						
98	TUK-NET Info						
100	Event						
890	DR1 Syn						
891	DR2 Syn						
892	DR3 Syn						
893	DRK Syn						
				Mellempakken			
				Fuldpakken			
			Incl. grundpakken				Incl. grund- og mellempakken
							Risiko for indstråling fra Hedensted-senderen
<p>Opsætning af TV/bokse med DVB-C MPEG4 tuner Netværks-ID: 100 (120 til youSee boks) (111 ved bland-selv pakker) Frekvens: 450 MHz (450000 kHz) Modulation: 64 QAM Symbol rate: 6875 Ksym/s</p>							
Grundpakken							

OMBYGNING/OPGRADERING.

For at leve op til fremtidens krav til internet og tv, arbejder TUK-NET på en opgradering af hele kabelnettet (til Docsis 3.1 standard).

Hvorfor nu det ? Det er der flere grunde til.

1. For at fremtidssikre antenneforeningerne – til det nye begreb ”Giga-speed”.
2. For at skabe et stabilt netværk med højere opetid, hurtigere fejlretning og højere bredbåndshastigheder (op til 1,2 GB) - og for at kunne leve op til fremtidens hurtige Gigabit hastigheder.
3. Når opgraderingen er udført, kan anlægget ofte justere sig selv og fejlmelde til vores service-teknikere, inden medlemmet opdager, at der er et problem.
4. Alle komponenter i anlægget over jorden, dvs. splittere, forstærkere og fordelere skiftes og er der defekte kabler, så skiftes de også.

Arbejdet med opgraderingerne vil formentlig gå i gang sidst i 2018.

Det vil betyde, at der i kortere perioder vil være afbrudt signal, men vi vil selvfølgelig gøre, hvad vi kan for at medlemmerne oplever så få gener som muligt.

Den samlede pris for opgraderingen i TUK-NET løber op i mere end 20 millioner kroner !

Vi har aftalt med youSee, at de betaler den første halvdel – mod at vi til gengæld binder os til at af-tage TV-signal og bredbånd i 5 år.

Hvis vi derefter binder os til yderligere 4 år, så finansierer youSee også den sidste halvdel.

PRISER OG PAKKESKIFT MV.:

TV-pakkernes pris er sammensat af tre poster:

1. Grund-/medlemskontingent – til foreningens drift (afgøres på den årlige generalforsamling).
2. Pris for betalingsprogrammer - til YouSee (bestemmes af den årlige kontrakt).
3. ”Kunstnerafgift” – lovpligtig afgift til Koda/Copydan (bestemmes suverænt af Copydan).

Selv om de otte antenneforeninger i TUK-NET har samme programudbud, så er priserne for TV-pakkerne, pakkeskift, åbning/lukning, rykkergebyr mv. ikke ens. Bl.a. så har de forskellige foreninger ikke ens udgifter til foreningens drift – herunder vedligeholdelse af kabelnettet.

Prisliste for de enkelte foreninger kan ses på hjemmesiderne – ellers kontakt din antenneforening.

- **Klovborg Antenneforening** / www.klovborgantenne.dk
- **Aale Kabelnet** / www.aalekabelnet.dk
- **Rask Mølle Antennelaug** / www.rm-antenne.dk
- **Uldum Antenneforening** / www.uldumantenneforening.dk
- **Ølholm Antenneforening** / www.olholm.tuknet.dk
- **Tørring Kabelnet** / www.tkn.tuknet.dk
- **Lindved Fællesantenne** / www.lindved.tuknet.dk
- **Grejs Antenneforening** / www.grejsantenne.dk

DEN NYE TV-BOKS FRA YOUSEE.

Få nem adgang til al din underholdning.



Med YouSee Tv-boksen får du nem og hurtig adgang til masser af underholdning – uden at være bundet af faste sendetider. Du kan nemlig pause, optage, spole og starte programmer forfra. Og så får du nem adgang til et stort tv-arkiv og fri adgang til masser af film og serier fra det amerikanske filmsel-

skab Paramount. Det samme, som du har adgang til via app'en "YouSee – TV & Film".

Du kan også – hvis du har Bland Selv – meget nemt udskifte dine TV-kanaler med et enkelt klik. Og det virker med det samme. Du kan også nøjes med én fjernbetjening – ved at programmere TV-boksens fjernbetjening til også at styre de basale funktioner på dit TV.

TV-boksen kræver internetadgang – og kan kun bruges på den adresse, som er registreret med TV-pakken. Hvis du gerne vil se TV i sommerhuset eller andre steder, så kan det ske med YouSee-app'en.

Med en TV-boks kan du pause, spole, optage og starte dine programmer forfra. Og i boksens store tv-arkiv kan du finde programmer, der har været sendt. Og alt er gemt i skyen – ikke på en harddisk.

Med TV-boksen har du fri adgang til masser af film og serier – uden det koster ekstra. For at se en film går du bare ind i tv-boksens menu og trykker på 'Film'. Så kan du se alle de film, du kan vælge imellem og starte dem med det samme. Der er "utallige" gratis film, men du kan også leje film via TV-boksen.

Hvis du har valgt Bland Selv oven i Grundpakken – dvs. med Mellempakken kan udskifte 5 kanaler eller med Fuldpakken kan udskifte 36 kanaler – så har du mulighed at blande en tv-pakke direkte via TV-boksen, der ikke kun indeholder TV-kanaler, men også indeholder streamingtjenester som fx HBO Nordic, Viasat Film, Dansk Filmskat, C More og Min Bio. Og du kan endda skifte indholdet i tv-pakken ud, når det passer dig.

For medlemmer i TUK.NET's antenneforeninger er prisen for at leje TV-boksen kr. 30 pr. måned - den kan ikke købes. TV-boksen bestilles direkte hos YouSee på 70704070 eller via www.yousee.dk

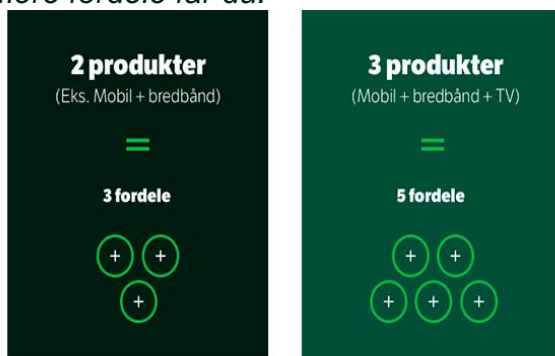
1. måned er GRATIS – så prøv det – prøv det 😊

YOUSEE MORE

YouSee More er et fordelsprogram, hvor du - som loyal kunde/medlem - får adgang til et katalog med fordele, hvis du har minimum to forskellige produkter hos YouSee (TV, bredbånd, mobil).

Det er ikke alle produkter, der giver adgang til YouSee More. Ring til Kundeservice 70704040 for at få information om, hvilke produkter, der giver adgang til fordelsprogrammet.

Jo flere produkter du har, des flere fordele får du.



Med YouSee More får du en bred vifte af fordele. Du kan blandt andet vælge mellem e-bøger, musik, film, dobbelt mobildata og meget andet. Hvor mange fordele du kan vælge afhænger af, hvor mange produkter du har hos YouSee. Du kan skifte dine fordele hver 30. dag.

Alle fordelene kan bruges på både mobil, tablet og pc. Og flere af dem kan bruges offline.

For at kunne bruge YouSee More, skal du være tilmeldt elektronisk kommunikation, da al information som for eksempel brugernavne og adgangskoder bliver sendt til din mail.

Fordelsvifte:



"C More" er et univers fyldt med film, serier, børne- og dokumentarprogrammer.



"Pling Lite" med det sidste nye fra Danmarks bedste ugeblade og magasiner.



"Bookmate" er fyldt med et fantastisk udvalg af e-bøger og lydbøger til hele familien.



"BT Plus" giver dig alt indhold på bt.dk, når det passer dig.



"Nick Jr. Play" med film og opgaver (underholdning) til børn i alderen 2-7 år fra Nickelodeon.



"YouSee Sikkerhedspakke" beskytter din mobil, tablet og pc mod virus og skadelig software.



"YouSee Musik" med adgang til over 30 millioner musiknumre.



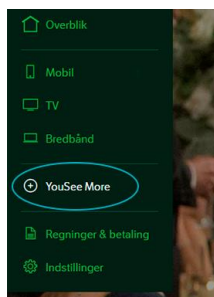
"Dobbelt data" – fordobler den datamængde, du har i dit mobilabonnement.



"YouSee Premiere" giver dig fri adgang til en udvalgt premiefilm hver måned.

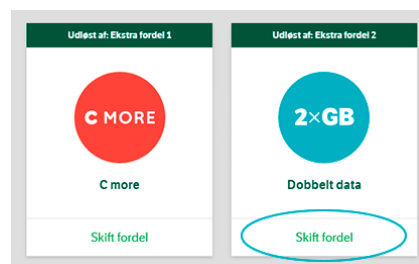
Du skifter dine fordele ved at logge ind på selvbetjeningen Mit YouSee.

Når du er logget ind på Mit YouSee, klikker du på **YouSee More** i menuen til venstre.



På næste side kan du se, de fordele du allerede har valgt, og hvornår du kan skifte fordelene ud. Klik på **Skift fordel**.

Herefter vælger du en ny fordel – og bekræfter dit valg.



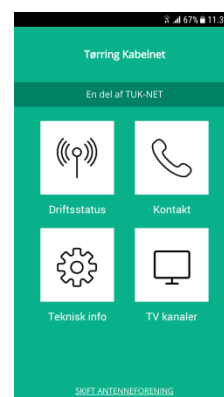
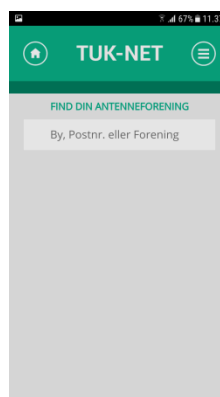
Grundpakken giver ikke adgang til YouSee More. Man skal have tv-pakker med valgfrie kanaler (Bland Selv) før man kan få YouSee More.

Mobilt Bredbånd og Fastnettelefon giver ikke adgang til YouSee More.

Kun produkterne YouSee Mobil, YouSee Bredbånd og YouSee Tv giver adgang til YouSee More.

Se evt. mere på www.yousee.dk – under Kundeservice. Søg efter "youSee More".

TUK-NET APP'en:



TUK-NET MESSE.

TUK-NET fylder 15 år og i den anledning afholder TUK-NET messe i **Langskovhallen lørdag den 10. marts 2018**. På messen vil du kunne møde bestyrelsen for alle 8 antenneforeninger – og youSee og andre samarbejdspartnere vil være repræsenteret med en stand.

På youSee's stand vil det også være muligt at bestille bredbånd og den nye TV-boks – og få en snak om og demonstration af, hvad boksen kan bruges til.

På Dansk Kabel TV's stand kan du få informationer om hvad der kan gøres, hvis dit TV-signal eller din internetforbindelse ikke virker optimalt (og måske bestille en tekniker til et "hustjek").

TV 2 møder frem med "Vejrbilen" – og masser af kage !!! – og der er mange flere udstillere.

SE ANNONCERING I LOKALAVISERNE

Kontaktpersoner i TUK-NET

Kløvborg Antenneforening.

Kresten Christensen.

Tlf. 20 92 66 78

kresten.c@tuknet.dk

Rask Mølle Antennelaug.

Torben Tang.

Tlf. 40 80 04 09.

ttang@tuknet.dk

Ølholm Antenneforening.

Brian Foss.

Tlf. 29 72 90 10.

bfm@engineer.com

Lindved Fællesantenne.

Rene Weiss Aamand

Tlf. 40 85 37 81

aamand@tuknet.dk

Aale Kabelnet.

Gunnar Rasmussen.

Tlf. 61 61 53 80.

gunnar.rasmussen@tuknet.dk

Uldum Antenneforening.

Flemming Stoumann.

Tlf. 20 81 31 05.

flemming@stoumann.net

Tørring Kabelnet.

Jens Hauge.

Tlf. 40 73 44 57.

haug@tuknet.dk

Grejs Antenneforening.

Anders Havreballe.

Tlf. 20 78 69 42.

andershavreballe@speidernet.dk

The screenshot shows the TUKNET.DK website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Forside', 'Ydelser', 'Bestyrelse', 'Aktiv', 'Links', 'App', and 'Admin'. The main content area is divided into several sections:

- Aktuelt info:** A green box containing information about a channel plan for Tuesday, 10.01.2018. It lists: 'Følgende data skal bruges til kanalægning', 'Netværks-ID: 100 (111 ved Bland-selv pakker)', 'Frekvens: 450 MHz (450000 KHz)', 'Modulation: 64 QAM', and 'Symbol rate: 6875 Ksym/s'.
- Drift status:** A section indicating that there are no operational problems at the moment (10.01.2018 kl. 11:28).
- Information:** A section with a green button that says 'Har du spørgsmål til YouSee Tv?' and another button for 'Tv med Bland Selv'.
- Top 3 nyheder:** A list of three news items: 'Bredbåndstelefonti flyttes til andet regningsystem', 'I perioden 1. - 22. marts flytter vi alle abonnenter på...', and 'Suits marathon i weekenden på eventkanalen'.

At the bottom of the page, there is a section titled 'TUKNET | En stærk sammenslutning' with a map of Denmark and a list of member associations and their representatives.

Du kan finde os på www.tuknet.dk