

DIGITALT KABEL-TV FRA YOUSEE



Af Vilhelm Olsen
Ajourført 1. dec. 2014

Ordliste s. 10-12

INDLEDNING

YouSee kabel-tv sender både analogt og digitalt

YouSee sender fortsat analoge tv-kanaler, men antallet af analoge kanaler er skåret betydeligt ned, og om få år ophører YouSee helt med at sende analogt.

Tv-kanalerne i Grund-, Mellem- og Fuldpakken sendes også digitalt, og alle med digital kabel-tv-modtager i tv eller modtagerboks kan modtage dem uden videre, for de digitale kanaler i tv-pakkerne sendes ukodet.¹⁾ Med digitalt modtageudstyr får man oveni gratis adgang til 20-40 kanaler som kun sendes digitalt.

Hvad kræves for at modtage digitalt kabel-tv fra YouSee?

- En digital modtager i tv eller digital modtagerboks af typen DVB-C MPEG-4. De fleste kanaler i tv-pakkerne sendes nu i HD-billedopløsning, og det kræver DVB-C MPEG-4. Udstyr af typen MPEG-2 er forældet, for det kan kun modtage kanaler i standardbilledopløsning. Vil man gerne beholde et ældre fjernsyn uden DVB-C MPEG-4, kan det sædvanligvis tilsluttes en digital kabel-tv-boks, om ikke andet så vha. et scartkabel. De billigste bokse koster ca. 500 kr.
- Et abonnement på et tv-pakke – mindst Grundpakken.²⁾
- Et godt afskærmet antennekabel og evt. en antenneforstærker. Billedforstyrrelser og bortfald af kanaler skyldes ofte et tyndt eller defekt kabel. Undgå lange kabler. I en hjemmeinstallation bør vægdåser, antennestik, fordelere og samleled have metalkappe. Se fx [YouSee's Guide til godt tv-signal](#) eller [Dårligt tv-signal? Sådan fejlsøger du](#). Antenneforstærker bør kun bruges hvis tv-signalet ikke er kraftigt nok. Som hovedregel kan man i det mindste tilslutte 2 tv og bruge 10 m antennekabel uden at behøve antenneforstærker.
- Evt. et YouSee Kort og evt. en kortlæser til YouSee kabel-tv. Adgang til kodede kanaler og video on demand-tjenester kræver YouSee Kort eller Ekstrakort. Et fladskærms-tv med DVB-C-modtager kan forsynes med kortlæser (CA-modul) hvori kortet sættes. Nogle digitale bokse har indbygget den rette kortlæser. Enkelte bokse kan forsynes med kortlæser.

YouSee Kundeservice og Support

Kundeservice (abonnement og regning) 70 70 40 40. Mandag til torsdag 8-17:30. Fredag 8-16:30.

Support af produkt og fejlmelding 70 70 40 40. Hverdag 8-20. Weekend og helligdag 10-20.

Kontakt YouSee yousee.dk/Hjaelp_og_Support/Kontakt.aspx

Find hjælp, få hjælp yousee.dk/support

Kanaloversigter og frekvenser yousee.dk/tv/tv-Pakker_og_kanaler/ChannelFrequencies.aspx

Driftsinformation for din bopæl yousee.dk/Hjaelp_og_Support/Driftsinformation.aspx

YouSee Play (streamingtjeneste) youseeplay.dk (omtales s. 6).

Mit YouSee (selvbetjening) yousee.dk/mityousee.aspx

I "Mit YouSee" kan man administrere sit abonnement, se sine kanalers kanalpladser og læse sin post. Og man kan tilmelde sig e-kommunikation og automatisk kortbetaling og undgå høje gebyrer til YouSee.

1) Nogle få antenneforeninger med kabel-tv fra YouSee kan ikke modtage de alm. tv-pakker uden YouSee Kort. Det drejer sig om antenneforeninger uden regional aftale.

2) Andre tv-pakker er Mellempakken, Fuldpakken, Mellempakken med Bland Selv og Fuldpakken med Bland Selv. Tilvalgte tv-kanaler i Bland Selv-pakker er kodede og kræver programkort i de tv-modtagere der skal vise dem. Der er boligforeninger hvis udbud ikke omfatter alle nævnte tv-pakker.

Hvad betyder DVB-C, MPEG-2 og MPEG-4?

DVB-C er betegnelsen for den signaltipe der anvendes ved transmission af digitalt kabel-tv.

MPEG-2 og MPEG-4 er betegnelsen for de komprimeringsstandarder der anvendes.

YouSee bruger MPEG-2 til at komprimere tv-kanaler der sendes i SD (standardbilledopløsning), mens MPEG-4 bruges til at komprimere HD-kanaler.

SD-kanaler er på vej ud. Hovedparten af tv-kanalerne i tv-pakkerne sendes kun i HD. Det er YouSee's mål at alle digitale kanaler i tv-pakkerne senest udgangen af 2015 er opgraderet til HD.

Man skal derfor holde sig til udstyr med DVB-C MPEG-4. Men nye standarder er på vej.¹⁾

KRAV TIL TV HVIS MAN VIL UNDGÅ MODTAGERBOKS

De allerfleste nye fladskærms-tv sælges nu med en DVB-C MPEG-4-tuner indbygget. Disse tv kan modtage og vise alle kabel-tv-kanaler uden digital modtagerboks.



YouSee har fået branchen til at mærke visse fladskærms-tv med et YouSee Ready-mærke. Et tv kan få mærket, hvis det har DVB-C MPEG-4-tuner, er HD Ready og kan modtage softwareopdateringer. Det sidste indebærer at tv-producenten får adgang til at udsende softwareopdateringer til tv-apparatet via kabel-tv-nettet.

Det er ikke så vigtigt at et tv har dette mærke. Men vil man undgå modtagerboks, er det afgørende at et tv til kabel-tv har DVB-C MPEG-4-tuner og er HD Ready.

Selv om et tv har den rette indbyggede tuner, kan man vælge at tilslutte en digital modtagerboks for at få mulighed for tilslutning af andet udstyr, funktioner som optagelse og pause og adgang til video on demand-tjenester fra YouSee.

CA-modul og YouSee Kort

Et fladskærms-tv med DVB-C-tuner kan forsynes med en kortlæser (CA-modul) og et YouSee Kort eller Ekstrakort.²⁾ Det kan derved modtage kodede tv-kanaler. Der bruges et Viaccess CA-modul til YouSee kabel-tv.

Modulet kan købes hos YouSee eller hos YouSee-forhandlere eller på internettet. Vær sikker på at få et Viaccess CA-modul til YouSee kabel-tv. Modulet kan også anvendes i de få DVB-C-bokse på markedet der har CI-slot (port til CA-modul).



Her ses et YouSee Kort på vej ind i det CA-modul som YouSee sælger. Sæt kortet helt i, og sæt så CA-modul med kort ind i tv'ets CI-slot.

Visse Samsung-tv har en plastholder til CA-modulet bag på tv'et.

Løsningen med CA-modul og kort har nogle begrænsninger

- En Samsung HD-boks fra YouSee med programkort med on demand-rettigheder gør det enkelt at få YouSee Play-indhold vist på tilsluttet tv/stor skærm (StartForfra, TV Arkiv, Film og serier m.m.).
- Video-, dvd- og harddisk-udstyr kan ikke optage digitale tv-kanaler uden en DVB-C-modtager.
- Hvis tv'et ikke understøtter Dolby Digital 5.1, giver løsningen med CA-modul ikke adgang til det lydformat, men det gør en digital boks forbundet med et surroundanlæg.

1) DVB-C2 er en ny standard som ventes at dukke op i nyt udstyr inden længe.

MPEG-4 ventes suppleret af og måske erstattet af en ny standard, HEVC H.265.

YouSee har ikke meldt noget ud om eventuel ibrugtagning af de nye standarder.

2) YouSee Kort og Ekstrakort omtales s. 5-6. Mulighederne med disse kort fremgår af skemaet s. 7.

DIGITALE MODTAGERBOKSE

DVB-C MPEG-2-bokse er forældede da de ikke kan modtage de talrige kanaler YouSee sender i HD. I det følgende gennemgås kun DVB-C MPEG-4-bokse.

Digitale modtagerbokse fra YouSee

YouSee Boks (Samsung SMT-H3126)

YouSee Boksen er en DVB-C MPEG-4 HD-boks med indbygget harddisk på 320 GB. Den kan optage en udsendelse mens man ser en anden, og den kan afspille den udsendelse som netop optages. Det er let at sætte en live tv-udsendelse eller en afspilning af optaget tv på pause. Man kan spole i en live tv-udsendelse, i en TV Arkiv-udsendelse og i film.

Boksen kan lejes for 99 kr./md. Lejen inkluderer altid et YouSee Kort med gratis adgang til on demand-tjenesterne *StartForfra*, *TV Arkiv*, *Film* og *Serier*. Filmleje er mulig.

Boksen kan købes i Kundeservice for 1.995 kr. Ejerboksen kan forsynes med et YouSee Kort med rettigheder til on demand-tjenesterne. Det koster 40 kr./md.

Kunder med YouSee Boks eller nedenstående Samsung HD-boks, og som har et YouSee Kort med on demand-rettigheder, kaldes for YouSee Plus-kunder. Plus-kunder har gratis adgang til YouSee's streamingtjeneste YouSee Play. Også kunder uden YouSee Boks/Samsung HD-boks kan abonnere på et YouSee Kort med on demand-rettigheder og derved få adgang til YouSee Play (som omtales s. 6).

YouSee Plus-kunder kan supplere med filmleje og et YouBio Plus-abonnement (omtales s. 6).

Samsung HD-boks uden harddisk (Samsung SMT-H3106)

YouSee sælger ikke længere denne DVB-C MPEG-4 HD-boks, og den udlejes ikke. Uden harddisk mangler den optage- og pausefunktioner, men kan ellers det samme som YouSee Boksen ovenfor.

YouBio Boks

Denne lille boks uden harddisk er udviklet til at kunne modtage YouBio-indhold ved streaming over internettet. Den har en DVB-C MPEG-4 HD-modtager og kan tilsluttes kabelnettet med et antennekabel. Boksen kan kun vise ukodede tv-kanaler. YouSee sælger den for 495 kr.

Brugervejledninger

[Brugervejledning YouSee Boks \(Samsung SMT-3126\)](#)

[YouBio Boks opsætningsmanual](#)

[Diverse vejledninger til YouBio](#)

[Hjælp til YouSee Play](#)

Tilslutning af modtagerbokse fra YouSee

- Sluk for strømmen til alt udstyr inden kabler tilsluttes.
- Brug et godt afskærmet antennekabel fra vægstik til boks.
- YouSee's Samsung HD-bokse og YouBio-boksen kan tilsluttes tv med HDMI-kabel (anbefales). Samsung-bokse har desuden component video-stik og alm. scart-stik. YouBio-boksen kan tilsluttes via et særligt scartkabel som kan fås hos YouSee Kundesupport.
- *Digital lyd til anlæg*: Samsung-boksene tilsluttes med optisk kabel. *Analog lyd*: Samsung-boksene har stereo-stik til phono-kabel.
- StartForfra, TV Arkiv og YouSee Play/YouBio via Samsung-boksene kræver internetforbindelse. Det kan gøres med netværkskabel eller trådløst med den usb-dongle der følger med boksen. Streaming til YouBio Boks sker med netværkskabel eller trådløst. Der bruges ikke usb-dongle.
- Boksene har RF-udgang med gennemsløfning fra RF-indgang. Dvs. at signaler fra kabelnettet kan løbe uændret igennem og via et antennekabel kan føres videre til andet udstyr.

Alternativer til YouSee's digitale modtagerbokse og kortlæser (CA-modul)

Der markedsføres jævnligt DVB-C MPEG-4 HD-bokse til ca. 500 kr. som kan modtage alle ukodede kanaler fra YouSee, men ikke kodede kanaler da de mangler CA-modul til YouSee Kort. Der findes nogle få, dyrere bokse med et CI-slot, hvori man kan indsætte et Viaccess CA-modul til YouSee Kort. Det gælder for to såkaldt YouSee Ready-bokse: Clint DC3 og Clint DC5. I den dyre ende findes der DVB-C-bokse med harddiskoptager, blu-ray-afspiller og med adgang til multimedie-indhold på internet og hjemmenetværk.

YouSee sælger sin kortlæser for 395 kr. Måske kan man finde en billigere kortlæser, men få altid bekræftet at den kan bruges til YouSee kabel-tv.

OVERSIGT OVER PRODUKTERNE FRA YOUSEE KABEL-TV

Mulighederne for streaming af YouSee Play-indhold omtales s. 6.

Antal analoge og digitale tv-kanaler i tv-pakkerne – 2. dec. 2014

| Grundpakken | | Mellempakken | | Fuld pakken | | Bland Selv Mellempakke | Bland Selv Fuld pakke |
|-------------|----------|--------------|----------|-------------|----------|--|--|
| Analoge | Digitale | Analoge | Digitale | Analoge | Digitale | Grundpakken+10 digitale kanaler efter eget valg. | Grundpakken+38 digitale kanaler efter eget valg. |
| 5 | 25 | 11 | 35 | 23 | 63 | | |

Digitale radiokanaler og FM-kanaler

Der er hen ved 20 digitale radiokanaler i tv-stikket i væggen. De findes ved sædvanlig kanalsøgning sammen med de digitale tv-kanaler. De samme radiokanaler sendes som FM og kan modtages i en FM-radio tilsluttet radiostikket i væggen med et antennekabel.

TV Guide (EPG), HbbTV og DR TV-app

Digital kabel-tv-modtagelse giver adgang til YouSee's TV Guide med op til 6 dages oversigt over udsendelserne på de fleste tv-kanaler og information om de enkelte udsendelser.¹⁾ [Tv med HbbTV](#) kan vise indhold fra DR's streamingtjeneste [DR TV](#). Der findes en [DR TV-app til Sony smart-tv](#) som kan streame indhold fra DR TV uden at behøve antennesignal, hvilket HbbTV kræver.

Optage og holde pause

En YouSee Boks kan optage en udsendelse mens man ser en anden. Der kan holdes pause i live tv eller optaget tv. Nogle alternative bokse kan optage og pause på egen harddisk eller via en usb-tilsluttet harddisk. Nogle tv kan optage og pause via en usb-tilsluttet ekstern harddisk. Nogle få tv har en indbygget harddisk til formålet.

For handicappede m.fl.

DR synstolkning: Svagtseende og dårlige læsere får på kanalpladserne 890, 891 og 892 oplæst danske undertekster ved fremmedsprogede programmer på henholdsvis DR1, DR2 og DR3. Desuden synstolkning af nyere dansk dramatik og visse dokumentarprogrammer.

Dække undertekster: Visse undertekster fra DR kan dækkes med en dækbjælke via tekst-tv side 369.

Tegnsprogskanalen, som deler kanalplads 96 med en regional kanal, sender nyheder på tegnsprog og simultan tegnsprogstolkning af nyhedsudsendelser fra DR og TV 2, sædvanligvis kl. 17-21.

Undertekstning via tekst-tv af visse dansksprogede programmer fra DR og TV 2 findes på tekst-tv s. 395-399, afhængig af kanal. Andre tv-kanaler har lign. undertekstning på originalsproget via tekst-tv.

Man kan få danske undertekster på visse udsendelser fra nabolandskanaler. [TV-guiden på Verdens TV](#) viser hvilke udsendelser det drejer sig om. Fjernbetjening har en tast til at slå undertekster til og fra. DR's hjælp til handicappede omtales her: dr.dk/OmDR/Tilgaengelighed/Forside.htm. TV 2's hjælp omtales her: omtv2.tv2.dk/index.php?id=6255.

Følgende muligheder kræver YouSee Kort eller Ekstrakort.

Selvvalgte kanaler i Bland Selv-pakker

De selvvalgte kanaler i Bland Selv-pakker er kodede og kræver programkort. Bland Selv omtales s. 9.

Ekstrakanaler og Ekstrapakker

Kunder med mindst Grundpakken kan supplere deres tv-pakke ved tilkøb af én eller flere af de mere end 100 Ekstrakanaler der udbydes. Alle kunder kan desuden abonnere på diverse Ekstrapakker oven på Grund-, Mellem- eller Fuld pakken. Ekstrakanaler omtales s. 9.

Pay per view

YouSee udbyder af og til en bestemt transmission af en dyr sportskamp eller kulturbegivenhed. Bestilling kan ske online, via YouBio, hos YouSee Kundeservice eller hos YouSee-forhandler.

Følgende muligheder kræver Samsung HD-boks fra YouSee og YouSee Kort med abonnement på on demand-tjenester.

StartForfra

StartForfra gør det muligt at se en igangværende udsendelse fra begyndelsen. StartForfra omfatter næsten alle tv-kanaler i Grund-, Mellem- og Fuld pakken.

TV Arkiv

Adgang til tidl. udsendelser fra DR1, DR2, DR K, DR Ramasjang, Nickelodeon, Eurosport 1 og 2.

Film og serier m.v.

Gratis adgang til Film og Serier. Mulighed for filmleje.

1) YouSee's [TV Guide](#) indgår i YouSee Play apps til mobile enheder: [YouSee Play TV & Film til iOS-enhed](#) og [YouSee Play TV & Film til Android-enhed](#).

DIGITAL KANALSØGNING

Tv og modtagerboks er forskellige. Derfor anbefaler jeg at man kigger i sin brugervejledning.

Søg om muligt kun efter digitale kabel-tv-kanaler (DVB-C). Begræns om muligt søgningen til *Gratis kanaler* hvis der ikke abonneres på en Bland Selv-pakke eller betalingskanaler. YouSee har denne vejledning: yousee.dk/indstil.

Brug rigtigt netværks-id

Vær opmærksom på at man i mange tv og bokse skal indtaste netværks-id med 2 foranstillede nuller. *Enkelte antenneforeninger med særligt udbud bruger andre netværks-id end de anførte.*

- **Abonnerer man på en Bland Selv-pakke**, skal man bruge netværks-id **(00)111**, også i YouSee's HD-bokse.

I øvrige tilælde gælder følgende:

- **Tv, og bokse som ikke er fra YouSee**, skal bruge netværks-id **(00)100**.¹⁾
- **YouSee's Samsung HD-bokse** skal bruge netværks-id **(00)120**.

YouSee har konfigureret disse bokse med det rigtige netværks-id. Ved kanalændringer sørger boksene selv for automatisk opdatering.

- **YouBio Boks** skal bruge netværks-id **(00)125** hvis den anvendes til kabel-tv fra YouSee.

Boksen finder automatisk selv det rigtige netværksnummer. *YouBio-boksen kan ikke modtage kodede kanaler og dur således ikke til Bland Selv-pakke, Ekstrakanaler m.m.*

Andre informationer: Tv eller boks kan under kanalsøgning bede om *Frekvens: 143000 kHz (143 MHz), Symbolrate: 6875, Modulation: 64.*

Kanalpladsorden

Hvis man bruger rigtigt netværks-id, vil tv eller boks finde ens kanaler og sædvanligvis sortere dem i den kanalpladsorden som YouSee anvender i kanaloversigter. Den rækkefølge kaldes LCN (Logical Channel Number), og det nævnes her fordi tv og bokse kan være indstillet til at sortere de fundne kanaler i denne orden eller i en anden orden.

De ukodede tv-kanaler i tv-pakkerne har kanalpladser 1-99 samt 890-892 (DR Synstolkning). Kanalpladserne 100-399 bruges sædvanligvis til kodede betalingskanaler. Det er lidt anderledes når man har en Bland Selv tv-pakke og derfor bruger netværks-id (00)111. På *Mit YouSee* kan man se sine Bland Selv-kanaler og andre kanalers kanalpladser. Digitale radiokanaler ligger gerne på pladser over 700 eller 1700.

Favoritliste

Hvis man bruger favoritliste i tv eller boks, skal denne revideres efter kanalsøgning.

YOUSEE KORT OG EKSTRAKORT

De digitale kanaler i Grund-, Mellem- og Fuldpakken sendes ukodet. Det er derfor ikke nødvendigt at bruge programkort for at se dem.

Programkort er nødvendige for at få adgang til Ekstrakanaler, Ekstrapakker, selvvalgte kanaler i Bland Selv-pakker, Pay per view-udsendelser samt on demand-tjenesterne på YouSee's Samsung-bokse.

Antal kort

Man kan abonnere på ét YouSee Kort og 4 Ekstrakort.

YouSee Kort med forskellige rettigheder

Leje af YouSee Boks (99 kr./md.) inkluderer altid et YouSee kort med adgang til video on demand. YouSee Kort koster 100 kr. i oprettelse, men er ellers gratis når de kun skal bruges til at se Ekstrakanaler, Ekstrapakker og Pay per view.

Man kan for 40 kr./md. få et YouSee Kort med abonnement på on demand-tjenesterne. Det er relevant hvis man ejer en Samsung HD-boks eller vil have adgang til YouSee Play-streamingtjenesten uden at have en sådan boks (se s. 6).

Rettighederne knyttet til kortene opdateres automatisk over kabelnettet.

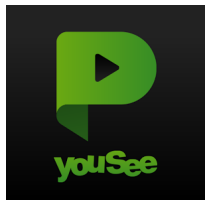
1) *Hvis man ikke abonnerer på betalingskanaler eller Bland Selv*, kan man bruge netværks-id (00)125 og derved begrænse kanalsøgningen til ukodede kanaler i de tv og bokse der desværre ikke kan indstilles til kun at søge efter *Gratis kanaler*.

YouSee Ekstrakort

Vil man se kodede kanaler og demand-tjenester på flere tv i husstanden, kan man bruge Ekstrakort. De koster 100 kr. i oprettelse. Et Ekstrakort er en kopi af et YouSee Kort, og det giver den samme adgang til tv-kanaler og on demand som originalen har.

OM YOUSEE PLAY

YouSee Play er YouSee's streamingtjeneste. Tjenesten er opdelt i *YouSee Play Tv & Film* og *YouSee Play Musik*. Indholdet er tilgængeligt via YouSee Boks, computer, smartfon og tablet. Man får adgang ved at logge ind med sit YouSee Login.



Til Android- og iOS-enheder fås apps til YouSee Play TV & Film og til YouSee Play Musik. Adgang til YouSee Play på computer sker på youseeplay.dk. Videoindholdet afspilles på computer vha. en Verimatrix ViewRight Plugin. Musikken afspilles af computerens afspiller. Direkte streaming af YouSee Play-indhold er muligt til nogle få smart-tv-modeller. iOS-enheder skal minimum køre iOS 7.0 for at afspille YouSee Play. Android-enheder skal minimum køre Android 4.0.2.

Adgang til YouSee Play afhænger af kundeforholdet på følgende vis:

YouSee Play TV & Film

Adgang for kabel-tv-kunder med YouSee Plus eller YouSee Bredbånd.

Med YouSee Plus forstås det abonnement hvor man for 99 kr./md. lejer en YouSee Boks hvor et YouSee Kort med on demand-rettigheder er inkluderet i prisen. Har man ingen Samsung boks fra YouSee, eller ejer man en sådan boks, kan man i kundeservice tegne et on demand-abonnement til 40 kr./md. hvilket giver adgang til YouSee Play på computere, mobile enheder og eventuel Samsung boks. Det er for tiden ikke muligt fra håndholdte enheder at kaste det streamede op på stor skærm vha. Aiplay eller Chromecast, men ifølge YouSee er muligheden herfor højt prioriteret i kommende udvikling af YouSee Play.

YouSee Play Musik

Adgang for YouSee Plus-/on demand-kunder og YouSee Mobilkunder.

For bredbåndskunder gør særlige forhold sig gældende.

Mobilkunder skal have YouSee Mobil Lille, Mobil Mellem, Mobil Stor eller Mobil Ekstra Stor.

Bredbåndsabonnementer oprettet før 6. okt. 2014 med hastighed over 4 Mbit i downloadhastighed inkluderer Live-tv og YouSee Play Musik. Disse kunder kan skifte til YouSee Play Tv & Film, men mister i så fald musikken. Spørg Kundeservice om evt. krav til bredbåndsabonnementet.

Bredbåndsabonnementer oprettet efter 5. okt. 2014 er med YouSee Play Tv & Film, men uden musik.

Indhold i YouSee Play TV & Film

- *Live-tv* – Se de fleste af dine tv-kanaler ikke bare hjemme på dit tv, men overalt i Danmark på computer, smartfon eller tablet. Gælder også de fleste Bland Selv-kanaler og Ekstrakanaler.
- *StartForfra* – Start en igangværende udsendelser forfra på udvalgte kanaler.
- *TV Arkiv* – Adgang til tidligere sendte udsendelser på udvalgte kanaler. Arkivet indeholder tv-programmer som har været på dine tv-kanaler de sidste 7 dage - 30 dage på DR-kanalerne.
- *Film og serier* – Adgang til film og serier for alle aldersgrupper, herunder et "børneunivers". Det gratis udbud kan suppleres med filmleje.
- Har man en YouSee Boks og kort med on demand-rettigheder, kan man supplere YouSee Play-indholdet med et [YouBio Plus](#)-abonnement. Det koster for tiden 99 kr./md. [Har man ikke det, kan man tegne et almindeligt [YouBio](#)-abonnement for 99 kr./md. Man kan få det abonnement uden nødvendigvis at have kabel-tv eller bredbånd hos YouSee].

Man kan benytte YouSee Play Tv & Film på to enheder ad gangen, men kun i Danmark. Man kan dog godt skifte mellem mange forskellige enheder, blot man logger ind med et gyldigt YouSee login.

Indhold i YouSee Play Musik

- 20 millioner musiknumre
- Premium tjeneste (ingen afbrydelser)
- Lydkvalitet: 320 Kbit/s
- Tilgængelig på computer, smartfon eller tablet
- Integreret i Sonos musiksystemer

HVAD MAN KAN FÅ MED FORSKELLIGT MODTAGEUDSTYR

| Uden YouSee Kort eller Ekstrakort har man disse kanaler, tjenester og funktioner | Modtageudstyr | | |
|---|---|---|--------------------------------|
| | Tv tilsluttet DVB-C MPEG-4 HD- boks | Tv med indbygget DVB-C MPEG-4 HD-tuner | Tv uden DVB-C tuner/boks |
| Digitale tv-kanaler i Grund-, Mellem- eller Fuldpakke. | √ | √ | |
| Digitale radiokanaler – Ca. 20 stk. uanset tv-pakke. | √ | √ | |
| TV Guide | √ | √ | |
| HbbTV – Kun i visse nyere internetopkoblede !!broken!! | | √ | |
| Optage og afspille. Sætte live tv på pause. Spole. Kun bokse eller tv med harddisk kan anvendes hertil. | √ | √ | |
| De analoge tv-kanaler i Grund-, Mellem- eller Fuldpakke. | Kan vises i alle fjernsyn uanset udstyr | | |
| FM-radiokanaler – Ca. 20 stk. uanset tv-pakke. | Kan høres i FM-radio tilsluttet radiostikket i væggen | | |
| Med YouSee Kort eller Ekstrakort i boks eller tv har man yderligere disse muligheder | | | |
| Ekstrakanaler. ¹⁾ Kanaler som kunden vælger enkeltvis. | √ | √ | |
| Ekstrapakker. Tilkøbt pakke sammensat af YouSee. | √ | √ | |
| Bland Selv-pakke. ²⁾ Kanaler i pakke sammensat af kunde. | √ | √ | |
| Pay per view. Særligt tilbud på en bestemt transmission af en dyr sportskamp eller event. Bestilles særskilt. ³⁾ | √ | √ | |
| TV Arkiv, StartForfra, Fri adgang til film og serier og leje af film i YouSee Play. ⁴⁾ Kræver Samsung HD-boks fra YouSee og kort med on demand-rettigheder. Ellers fri adgang. | √ | | |
| YouBio Plus. Omtales s. 6 og i noten nederst s. 8. Kræver Samsung HD-boks fra YouSee, kort med on demand-rettigheder samt YouBio Plus-abonnement. | √ | | |

Bemærkninger til skemaet

- Læs om streamingtjenesten YouSee Play s. 6.
- Alle tv og bokse med DVB-C MPEG-4-modtagere kan bruges til ukodede digitale kanaler.
- Udstyr med DVB-C MPEG-2 er forældet og kan kun bruges til de få SD-kanaler som endnu sendes.
- Tv med CI-slot til CA-modul og Samsung HD-bokse fra YouSee kan forsynes med YouSee Kort og Ekstrakort.
- Visse bokse som ikke er fra YouSee, kan også forsynes med YouSee Kort eller Ekstrakort, men mange alternative bokse mangler det rette CA-modul til YouSee's kort og kan ikke forsynes med et.
- YouBio Boksen kan bruges til at modtage ukodede kabel-tv-kanaler fra YouSee, men ikke kodede. Den kan bruges til streaming af indhold i et YouBio-abonnement, som kan oprettes også uden at man nødvendigvis har kabel-tv hos YouSee.

1) **Ekstrakanaler** omtales s. 9.

2) **Bland Selv-pakker** omtales s. 9.

3) **Pay per view-udsendelser** gøres kun tilgængelige på ét YouSee Kort og ikke på Ekstrakort. De kan altså kun ses på ét tv i husstanden.

4) **YouSee Play** omtales s. 6.

OVERSIGT OVER HD-KANALER HOS YOUSEE – Dec. 2014.

HD-kanaler i tv-pakkerne

Hovedparten af kanalerne i tv-pakkerne sendes nu i HD. HD-betegnelsen efter kanalnavnet er udeladt.

| Grundpakken | Mellempakken | Fuldpakken |
|---|---|---|
| DR1, DR3, TV2, TV2 Region, TV2 Naboregion, TV3, Kanal 5, dk4, SVT1, SVT2, TV4, NRK1, ARD, ZDF, NDR, RTL, Ekstrakanalen, YouSee Play Trailerkanal, Infokanalen, DR1 Syn, DR2 Syn, DR3 Syn. | TV3+, 6'eren, Canal 9, TLC, Disney Channel, TV 2 Zulu, Kanal 4 (HD 5.jan.2015). | TV2 Fri, Discovery, TNT, MTV, Nat Geo Channel, Nat Geo Wild, Nat Geo People, Nickelodeon, CANAL8 Sport, Eurosport, Eurosport 2, Kanal Sport, Animal Planet, TV3 Sport 1, TV3 Sport 2, ID Investigation, Comedy Central. |

HD-kanaler som kan fås som Ekstrakanaler og i Ekstrapakker – Priser dec.2014.

| | Ekstrakanaler (pris pr. md.) | HD-pakken 79 kr./md. | C More Film 179 kr./md.*) | Kanalplads (som kodet betalingskanal) | Bemærkninger |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|------------------------------|--|-----------------------|
| 6'eren HD | √ (40 kr.) | | | 114 | Ukodet i Mellempakken |
| Animal Planet HD | √ (20 kr.) | √ | | 150 | Ukodet i Fuldpakken |
| BBC HD | √ (20 kr.) | √ | | 179 | |
| C More First HD | | | √ | 300 | |
| C More Hits HD | | | √ | 301 | |
| C More Series HD | | | √ | 305 | |
| CANAL8 Sport HD | √ (30 kr.) | | | 144 | Ukodet i Fuldpakken |
| CANAL9 HD | √ (40 kr.) | | | 115 | Ukodet i Mellempakken |
| Comedy Central HD | √ (20 kr.) | | | 124 | Ukodet i Fuldpakken |
| Discovery HD | √ (30 kr.) | | | 117 | Ukodet i Fuldpakken |
| Discovery Showcase HD | √ (20 kr.) | √ | | 148 | |
| Disney Channel HD | √ (30 kr.) | | | 128 | Ukodet i Mellempakken |
| Eurosport HD | √ (20 kr.) | √ | | 139 | Ukodet i Fuldpakken |
| Eurosport 2 HD | √ (20 kr.) | √ | | 141 | Ukodet i Fuldpakken |
| History HD | √ (20 kr.) | √ | | 158 | |
| Hustler HD | √ (99 kr.) | | | 366 | |
| ID Investigation HD | √ (10 kr.) | | | 135 | Ukodet i Fuldpakken |
| Kanal Sport HD | √ (10 kr.) | | | 142 | Ukodet i Fuldpakken |
| MTV HD | √ (20 kr.) | | | 120 | Ukodet i Fuldpakken |
| MTV Live HD | √ (20 kr.) | √ | | 172 | |
| Nat Geo Channel HD | √ (20 kr.) | √ | | 126 | Ukodet i Fuldpakken |
| Nat Geo People HD | ? | | | 151 | Ukodet i Fuldpakken |
| Nat Geo Wild HD | √ (20 kr.) | √ | | 152 | Ukodet i Fuldpakken |
| Nickelodeon HD | √ (20 kr.) | | | 131 | Ukodet i Fuldpakken |
| Outdoor Channel HD | √ (20 kr.) | √ | | 153 | |
| Silver HD | √ (20 kr.) | √ | | 169 | |
| TLC HD | √ (30 kr.) | | | 116 | Ukodet i Mellempakken |
| TNT HD | √ (20 kr.) | | | 119 | Ukodet i Fuldpakken |
| TV 2 Zulu HD | √ (40 kr.) | | | 106 | Ukodet i Mellempakken |
| Travel Channel HD | √ (10 kr.) | √ | | 157 | |
| TV2 Fri HD | √ (30 kr.) | | | 122 | Ukodet i Fuldpakken |
| TV3+ HD | √ (50 kr.) | | | 110 | Ukodet i Mellempakken |
| TV3 Sport 1 HD | √ (50 kr.) | | | 137 | Ukodet i Fuldpakken |
| TV3 Sport 2 HD | √ (30 kr.) | | | 138 | Ukodet i Fuldpakken |
| Viasat Golf HD | √ (30 kr.) | | | 140 | |

*) C More Film-pakken med i alt 6 tv-kanaler indgår som *kabel-tv-kanaler* hos kunder som har kort med on demand-rettigheder, og som har tegnet et YouBio Plus-abonnement til 99 kr./md. C More Film-pakken indgår som *streamede kanaler* i YouBio- og YouBio Plus-abonnementer til 99 kr./md., men kun C More First er i HD. C More Film-kunder med YouSee Boks har automatisk adgang til C More Play filmarkiv.

BLAND SELV-PAKKER

I stedet for en almindelige Mellempakke eller Fuldpakke kan kunderne få en Bland Selv-pakke som de til dels selv sammensætter. Der findes 2 Bland Selv-pakker:

Mellempakken med Bland Selv består af Grundpakkens 25 ukodede digitale kanaler plus 10 selvvalgte kodede digitale kanaler. Af *analoge* kanaler kan man kun modtage de 5 der indgår i Grundpakken.

Fuldpakken med Bland Selv består af Grundpakkens 25 ukodede digitale kanaler plus 38 selvvalgte kodede digitale kanaler. Af *analoge* kanaler kan man kun modtage de 5 der indgår i Grundpakken.

De to Bland Selv-pakker har samme antal kanaler som de tilsvarende almindelige tv-pakker, og priserne er de samme. Kanaler tilhørende den obligatoriske Grundpakke kan ikke vælges eller udskiftes. De sendes altid ukodet. Kunderne kan vælge mellem ca. 100 kodede kanaler. De valgte kanaler kan løbende udskiftes. Der kræves kortlæser og programkort i de tv og digitale bokse der skal vise de kodede Bland Selv-kanaler. Ved kanalsøgning bruges netværks-id (00)111. Kanalernes kanalpladser ses ved login i "Mit YouSee".

FRIT VALG AF EKSTRAKANALER

Mere end 100 tv-kanaler kan købes enkeltvis

YouSee's kunder med mindst Grundpakken kan supplere deres tv-pakke med én eller flere Ekstrakanaler.

Der er mere end 100 digitale kanaler at vælge mellem. Man kan vælge de digitale kanaler i Mellempakken og Fuldpakken og ca. 60 kanaler uden for pakkerne. Grundpakkens kanaler kan ikke vælges eller fravælges. Kanalerne i C More Film-pakken og i den etniske pakke Digitürk kan ikke vælges enkeltvis.

De fleste Ekstrakanaler koster 10-50 kr./md. Enkelte mere.

Se [Ekstrakanaler og deres priser](#).

Ekstrakanaler kræver YouSee Kort

Ekstrakanaler er kodede digitale kanaler. Der skal derfor bruges YouSee Kort. Ekstrakort kan bruges til at se Ekstrakanaler på ekstra tv i husstanden. Ekstrakanaler findes på kanalpladser 100-399.

Bestille og skifte Ekstrakanaler

Kunderne kan online eller via Kundeservice tegne abonnement, tilføje eller opsigte Ekstrakanaler. Det er gratis at ændre eller opsigte kanaler. Der er ingen bindingsperiode. Opsigelse skal ske inden den 20. i en måned for at få virkning fra månedens udgang. Ny-bestilte kanaler aktiveres sædvanligvis på YouSee Kort inden for få minutter.

Særregel for boligforeninger som sammensætter deres egne programpakker

Foreninger som ikke har YouSee's regionsudbud, men som sammensætter deres egne tv-pakker, har ikke helt de samme muligheder for Ekstrakanaler.

Hvis de store kommercielle kanaler fra TV 2, Viasat og SBS ikke findes i foreningens pakker, kan de ikke udbydes som Ekstrakanaler.

Ønsker en forening at have nabolandskanaler, skal de indgå i foreningens grundpakke. Nabolandskanaler kan af rettighedsmæssige årsager ikke udbydes som Ekstrakanaler.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Det har været min hensigt med denne vejledning at skabe overskuelighed i de valgmuligheder man har som kabel-tv-kunde hos YouSee. Jeg håber at læserne synes det er lykkedes.

Denne vejledning blev første gang offentliggjort på recordere.dk 15. sept. 2009. Den er nu igen revideret og ajourført, så den skulle være i overensstemmelse med YouSee's udbud pr. 2. dec. 2014.

Da YouSee's tilbud og links af og til ændres, må man være forberedt på at ikke alt er up-to-date. Jeg sigter på at opdatere vejledningen en gang årligt.

Det bemærkes at jeg som regel undlader at sætte komma foran ledsætninger.

ORDLISTE

Noget af stoffet i denne ordliste er ikke behandlet ovenfor. Der forekommer stof der ikke direkte angår kabel-tv fra YouSee, men drejer sig om digital tv-modtagelse i det hele taget. De mest udbredte kabeltyper omtales.

| | |
|-----------------------|---|
| Analog og digital | Analoge signaler bølger på en måde der svarer til det de repræsenterer. Digitale signaler har kun to værdier, 0 eller 1. Hvert 0 eller 1 kaldes en bit. Digital tv-transmission giver plads til at sende flere tv-kanaler inden for et bestemt frekvensbånd, ligesom der bliver plads til programmer i HD-kvalitet. Digital signaltransmission er som regel meget fejlfri. |
| Antennekabel | Koaksialkabel med antenneestik. Antennekabler overfører alle analoge og digitale tv- og radiosignaler. Antennekablet indsættes mellem signalindgangen (typisk et tv- eller radiostik i væggen) og modtageudstyret. Det er vigtigt for god signalmodtagelse at antennekablet er godt afskærmet og ikke er defekt. Bør ikke være længere end nødvendigt. |
| BER, Bit Error Rate | Forholdet mellem fejlbehæftede bit og alle modtagne bit. Bør være 0 eller meget tæt på nul. |
| Billedformat | Forholdet mellem et billedes bredde og højde. Se skærmformat. |
| Bitrate, bithastighed | Antal bit pr. sekund i en given digital radio- eller tv-transmission. Den bitrate der er til rådighed for en kanal, varierer da mange kanaler deles om båndbredden, og visse udsendelser er mere krævende end andre. En høj bitrate giver modtageudstyret flere informationer, og det er en forudsætning for at en udsendelse kan vises eller høres i god kvalitet. HD-udsendelser stiller høje krav til bitrate hvis resultatet skal være godt. |
| Bredbånds-tv | Hedder også IPTV. Det drejer sig om digitale tv-signaler der modtages via bredbånd og vises på en tv-skærm via en IPTV-settop-boks. Det er sjældent at en IPTV-modtager er indbygget i tv'et. Formidles både via teleselskabernes kobberledninger (TDC TV, Telia TV m.fl.) og via en række udbydere på fibernet. Bør ikke forveksles med Internet-tv. |
| CI-slot | Common Interface-slot. Et indstikssted i form af en sprække i tv, digital modtagerboks m.m. CI står for en fælles standard som muliggør tilslutning af <i>forskellige typer</i> af CA-moduler (kortlæsere) og andre indstiksmoduler. En ny standard kaldes CI+. I begge standarder er der indbygget kopibeskyttelse (DHCP) af videoprodukterne. Det anbefales at købe CI+, da adgang til visse tv-, film- og musikudbud ellers kan være spærret. |
| CA-modul | Conditional Access-modul. En kortlæser til det programkort der giver adgang til kodede kanaler. Der findes forskellige CA-moduler, afhængig af den kryptering de forskellige udbydere bruger. Nogle digitale modtagerbokse har et bestemt CA-modul indbygget. Andre har et CI-slot hvori der kan isættes et CA-modul. Nogle bokse har ingen af delene. |
| Component-video | De røde, grønne og blå komponenter i et analogt videosignal kan overføres med et component-kabel. Det har 3 phonostik for tilslutning til udstyr. Lyd må overføres særskilt. Component-video kan overføre HDTV-signaler op til 1080p, men altså analogt. |
| Conax | Det codesystem (krypteringssystem) Canal Digital anvender til parabol-tv. |
| Digital modtagerboks | Kaldes også settop-boks. Boksens hovedopgave er at modtage, dekomprimere og afkode de digitale signaler og videresende dem til tv, optageudstyr, musikanlæg eller andet udstyr. De fleste bokse har nu om dage en eller flere digitale udgange. Men alle bokse kan konvertere de modtagne digitale signaler til analoge signaler og videresende dem på en scart-udgang. Nogle bokse med harddisk-optagere har 2 tunere, så at man kan optage en udsendelse mens man ser en anden. |
| Digital tv-tuner | Digital modtager indbygget i mange fladskærms-tv. Til digitalt kabel-tv bruges DVB-C-tuner. |
| Dolby Digital | Dolby Digital 5.1 er det surround-lydformat som YouSee bruger i digital tv-transmission når programmet er optaget i det format. Et surround-anlæg med 5 højttalere og 1 subwoofer kan tilsluttes, men fjernsynets egne højttalere eller et stereoanlæg kan sagtens bruges. Dolby Digital 6.1 og 7.1 og Dolby True HD er videreudviklinger af surround-lydsystemerne. Bruges foreløbig kun af de nye disk-formater Blu-ray Disc og HD-dvd. |
| Dongle | Se YouSee-dongle. |
| DTS | Digital Theater System er et surroundformat der findes i forskellige versioner ligesom Dolby Digital. |
| DTT | Digital Terrestrial Television. Digital tv-transmission baseret på jordbaserede sendemaster. Signaltypen er DVB-T eller DVB-T2. DTT sender for DR, TV 2, Boxer TV m.fl. til antenne-modtagelse i hele landet. Se mere om det danske DTT-net her: digi-tv.dk/ , |
| DVB-C | Digital Video Broadcasting Cable. Standard for digitalt kabel-tv. |
| DVB-S | Digital Video Broadcasting Satellite. Standard for satellit-tv til parabol. |
| DVB-T | Digital Video Broadcasting Terrestrial (jord-). Standard for tv fra sendemaster til antenne. |
| | <i>De nævnte DVB-standarder findes i en version 2.</i> |
| | <i>DVB-C2 ventes snart i nyt udstyr til kabel-tv, men det vides ikke om YouSee vil bruge DVB-C2.</i> |
| | <i>DVB-S2 har længe været i brug.</i> |
| | <i>DVB-T2 bruges af Boxer TV til HD-kanaler.</i> |
| DVI | Digital Video Interface. DVI-kabler kan overføre video i HD-opløsning. Lyd overføres ikke. DVI findes i forskellige formater. Se også HDMI. |

| | |
|--------------------|---|
| Ekstrakanaler | YouSee-kunder kan supplere deres tv-pakke med én eller flere Ekstrakanaler. Der er > 100 kanaler at vælge imellem. Ekstrakanaler forudsætter at kunden mindst har Grundpakken. |
| EPG | Elektronisk program-guide. Giver en samlet oversigt over udsendelserne og information om de enkelte udsendelser. YouSee's EPG kaldes TV Guide og giver op til 7 dages oversigt. |
| Fibernet | Datanetværk af lysleder kabler (glasfiber). Et enkelt kabel har en enorm kapacitet til overførsel af data (internet, telefoni, tv og radio). |
| Filter i kabelnet | Vha. et udskifteligt filter i kabelnettet ved kundens bopæl kan YouSee styre hvilken tv-pakke (Grund-, Mellem- eller Fuldpakke) kunden har adgang til. |
| Fladskærms-tv | I modsætning til billedrørsfjernsynets buede frontglas med "tunge" har fladskærms-tv'et plant eller fladt glas. Fladskærmens billedformat er gerne 16:9 (bredformat, widescreen). Men der findes fladskærms-tv med biograffilm-formatet 21:9. Fladskærme er ofte tynde og har dermed mindre plads til højttalere. Det kan man så kompensere for ved at sende lyden til et musikanlæg eller til en soundbar. |
| Free-to-Air, FTA | Transmission fra sendemaster og satellitter af ukodede kanaler til fri modtagelse via egen antenne og parabol. |
| Free-to-cable, FTC | Transmission i kabelnet af ukodede kanaler til fri modtagelse hos kabel-tv-kunder. |
| Full HD | Se HD Ready 1080p. |
| Harddisk-optager | Hvis man prioriterer pause- og optagefunktioner, kan man vælge en digital modtagerboks med indbygget harddisk til at optage digitale tv-udsendelser. Kaldes også PVR. YouSee Boksen (Samsung 3126) er en sådan PVR-løsning. Forskellige andre digitale optage- og pausemuligheder er nævnt i fodnote 2 på s. 4. |
| HbbTV | Hybrid Broadcast Broadband TV. Bl.a. YouSee kabel-tv-kunder kan på internetopkoblede smart-tv der understøtter HbbTV, få vist indhold fra DRTV ved få klik på fjernbetjeningen. |
| HD og HDTV | High Definition Television. Høj billedopløsning hvor antallet af <i>pixels</i> , billedpunkter, er mere end fordoblet i forhold til standardformatet, SDTV. |
| HD Ready | Mærkningsordning for fladskærms-tv og andet udstyr der kan modtage og vise HDTV, dvs. mindst 720 vandrette linjer i bredformat optegnet i én arbejdsgang på skærmen. Dette betegnes 720p (p betyder progressiv scanning). HD Ready tv skal også kunne vise 1080 vandrette linjer interlaced, dvs. at hver anden linje optegnes pr. arbejdsgang. Dette betegnes 1080i (interlaced). Et HD Ready tv skal have digital videoindgang (HDMI eller DVI) og analog videoindgang (Component/Scart). |
| HD Ready 1080p | Mærkning af tv og andet udstyr der kan gengive den særlig høje billedstandard 1920x1080. Branchen kalder det Full HD. 1080p vil sige at billedets 1080 vandrette linjer optegnes på én gang på skærmen, progressivt. Videostandarden bruges af blu-ray film. |
| HDCP | High Definition Content Protection. Kopibeskyttelse af HD-indhold. Indbygget i modtage-udstyr med HDMI- og DVI-indgange. |
| HDMI | High Definition Multimedia Interface. Et HDMI-kabel overfører digitale video- og audio-signaler fra standard til højeste HD-format/surroundformat. Det anbefales at bruge HDMI-kabel mellem HD-boks og fladskærms-tv. Der findes forskellige HDMI-standarder . |
| HEVC H.265 | High Efficiency Video Coding, en ny effektiv videokomprimeringsstandard under udvikling. Ventes at afløse/supplere MPEG-4 H.264 om få år. Nogle UHD-tv har eller kan opgraderes til denne standard. |
| IPTV | Internet Protocol Television. Datastandard for bredbånds-tv. Udbydere af bredbånds-tv tilbyder deres kunder en IPTV-settop-boks. Der er kun få tv med indbygget IPTV-modtager. |
| Irdeto | Kodesystem (krypteringssystem) som bruges af Stofa. |
| Koaksialkabel | Coax betyder <i>samme akse</i> . I kablets kerne er den elektriske inderleder som overfører signalet. Uden om den er der en isolering og dernæst alufolie og et mere eller mindre tæt vævet metaltrådnæt. Folie og metalnet skærmer signaloverførslen. Koaksialkablet er mest kendt med antennestik og kaldes så et antennekabel. Koaksialkabler med RCA-stik bruges til digital overførsel af lydsignaler. Se S/PDIF. |
| Kodning | Betalingskanaler kodes (krypteres), så de kun kan ses med udbyderens programkort. |
| Kortlæser | Se CA-modul. |
| Mellemstik | Visse smartfoner, tabletter o.a. kan forbindes til stor skærm ved hjælp af et mellemstik og et HDMI-kabel. Se MHL. |
| MHL | Mobile Highdefinition Link. Nyere standard for lyd- og billedoverførsel fra mobile enheder til HDTV-udstyr og lydanlæg. Understøtter op til 1080p/60 video og 7.1 surroundlyd. Der findes en uoverskuelig mængde MHL-mellemstik. |
| MPEG-2, MPEG-4 | Standarder for komprimering af tv-signaler. Komprimering gør det muligt at sende flere kanaler inden for et givet frekvensbånd. YouSee bruger MPEG-2 til komprimering af SD-kanaler og MPEG-4 til komprimering af HD-kanaler. MPEG-2-kanaler er ved at blive udfaset. DTT-nettet bruger kun MPEG-4. |
| Netværks-id | Netværksnummer som bruges ved søgning af digitale kanaler. Se s. 5. |

| | |
|------------------------|---|
| NorDig | Samarbejdsorganisation mellem tv-producenter og distributører i Norden og Irland som skal sikre fælles standarder og specifikationer for digitalt tv. Det anbefales at være forsigtig med køb af tv-udstyr i udlandet, da standarder kan se tilforladelige ud, men afvige fra NorDigs. |
| On demand | Se Video on demand. |
| Optisk kabel | Et fiberkabel til overførsel af digitale lydssignaler i form af lys. Se også <i>S/PDIF</i> . |
| Programkort | Abonnementskort fra tv-distributør til modtagelse af kodede betalingskanaler m.m. Sættes i den digitale modtagerboks' kortlæser eller i et CA-modul i tv'et. |
| PVR | Personal Video Recorder. Se Harddisk-optager. |
| Scart | Scart-kablet kendes på det skæve stik med 21 pinde. Det overfører analoge video-signaler i standardformat og audio-signaler i stereo. Bruges ofte til video- og dvd-udstyr. |
| SD og SDTV | Standard Definition for billedopløsning. Tv-billedet opbygges af 576 vandrette linjer (576i). |
| Settop-boks, STB | Engelsk betegnelse for digital modtagerboks. |
| Skærmformat | Aspect ratio (eng.). Forholdet mellem en billedskærms bredde og højde. Billedrørsfjernsynets format er i reglen 4:3. Fladskærme har i reglen bredformatet 16:9 (widescreen). Enkelte fladskærms-tv har biografformatet 21:9 (cinemascope). Da skærmformat og billedformat ikke altid passer sammen, er der på de fleste tv og modtagerbokse mulighed for at tilpasse dem til hinanden, enten automatisk eller ved manuel indstilling. |
| S/PDIF | Sony/Philips Digital Interface Format. Standardformat for overførsel af digitale audiosignaler (op til 5.1 surround). Der bruges 75 ohm koaksialkabel med RCA-stik eller Toslink-kabel, et optisk kabel hvor signalerne sendes som lys. |
| StartForfra | On demand-tjeneste på YouSee's HD-bokse med kort. En igangværende udsendelse kan startes forfra med fjernbetjeningen. Gælder de fleste kanaler i Grund-, Mellem-, Fuldpakken. |
| Streaming | Tv, film, video, radio, musik m.v. fra internettet eller eget netværk til visning/afspilning i tv, computer, musikanlæg, mobiltelefoner, tablets m.m. |
| TV Guide | YouSee's elektroniske programguide (EPG). |
| UHD (Ultra HD, 4K, 8K) | Ultra High Definition. Billedopløsning på mindst 3840 x 2160 pixels der også kaldes 4K, fordi antal pixels vandret er hen ved 4000. En højere UHD-opløsning er 8K (7,680 x 4,320). |
| UHF | Ultra High Frequency. Det frekvensområde inden for hvilket der i Danmark sendes digitalt tv fra sendemaster til modtagelse via egen antenne. Se også VHF. |
| UHF-antenne | Antennetype der før blev brugt til modtagelse af analoge tv-signaler fra TV 2's sendemaster. Bruges nu til antennemodtagelse af digitale tv-signaler, herunder DR, TV 2 og Boxer TV. |
| VHF | Very High Frequency. Frekvensområde tidligere brugt til analog tv-transmission fra DR's sendemaster. FM og DAB sendes på VHF-kanaler. Visse VHF-frekvenser vil måske senere blive brugt til digital tv-transmission fra sendemaster. Det sker allerede i Sverige. |
| VGA-kabel | Et VGA-kabel bruges ofte mellem computer og monitor (skærm), men VGA kan i visse tilfælde også bruges mellem computer og tv. VGA overfører kun billedsignaler (analogt). |
| Viaccess | Kodesystem (krypteringssystem). YouSee bruger Viaccess 2.0, og Boxer TV Viaccess 3.0. |
| VideoGuard | Det kodesystem (krypteringssystem) som Viasat benytter til parabol-tv. |
| Video on demand | VOD. Individuel bestilling af tv og film over kabelnet eller bredbåndsforbindelse. VOD hos YouSee omfatter YouSee Play/YouBio-indhold. |
| Web-tv | YouSee's og TDC's udbud af tv-kanaler, film og TV Arkiv på internettet. |
| YouBio | YouBio udbyder film og serier i abonnement og styksalg baseret på streaming af indholdet over internet til pc, tv, iPad, iPhone, android-telefon m.m. Omtalt s. 6. |
| YouBio Boks | En boks fra firmaet Netgem som YouBio sælger til sine kunder. Omtales s. 3. Den kan streame YouBio-indhold over en bredbåndsforbindelse. YouSee kabel-tv-kunder kan tilslutte den kabel-tv-nettet hvorved den kan modtage og vise ukodede digitale tv-kanaler. |
| YouSee-dongle | YouSee's HD-bokse kan opnå trådløs forbindelse til router og internet med denne usb-dims. |
| YouSee Kort | Programkort fra YouSee til modtagelse af kodet kabel-tv. Kortet opdateres automatisk over kabelnettet ved oprettelse og ændring af abonnemeter. Omtales s. 6. |
| YouSee Ekstrakort | Ekstra programkort til glæde for kunder der vil se kodet kabel-tv på flere tv i husstanden. Omtales s. 6. |
| YouSee Play Musik | Streamingtjeneste for YouSee mobilkunder og kabel-tv-kunder med Plus-abonnement. |
| YouSee Play Tv & Film | Streamingtjeneste for YouSee tv-kunder med Plus-abonnement eller bredbåndsabonnement. Man kan streame Live-tv, StartForfra, TV Arkiv, Film og serier inkl. et børneunivers. |
| YouSee Plus-kunder | Kunder med en Samsung HD-boks fra YouSee og med kort med on demand-rettigheder. |
| YouSee Ready | Mærkningsordning for tv-apparater og digitale bokse der opfylder visse krav. Se s. 2. YouSee Ready bruges også om antennekabler, forstærkere og gør det selv-artikler. |
| YouSee WiFi | YouSee vil gøre det muligt for sine bredbåndskunder at dele deres wifi (trådløse netværk). Den enkelte kundes eget WiFi vil være helt adskilt og upåvirket af deling. YouSee WiFi har hastigheder på 2-4 Mbit/s. Dets rækkevidde er typisk 10-75 m, afhængig af lokale forhold. Udstyret skal være registreret før det automatisk kan logges på et tilgængeligt YouSee WiFi. |