



Get box **Mikro**

Brukerveiledning IPTV

Innhold

Fjernkontroll	3	3. VELKOMMEN TIL EN BEDRE		Innstillinger	35
Innhold i esken	4	TV-OPPLEVELSE	20	Bildeformat på tv-sendingen	36
Get box Mikro	5	Nye muligheter	21	Skjermtype	37
1. INSTALLASJON OG KOBLINGER	6	Mitt abonnement	22	Skjermsparer	38
Sett inn SIM-kortet	7	Tjenester	23	Endre PIN1-kode	39
Tilkobling til nettverksskontakt og tv	8	Get filmleie	24	Barnesikring	40
Bilde på tv-skjermen	9	Trykk på Film-tasten	25	Valg av språk for menyer	41
2. MENYER OG NAVIGERING	10	Første gang du starter Get filmleie	25	og undertekster	41
Menysystem	11	Listevisning av filmer	26	Innstillinger for lyd ved	42
Get Guide	12	Søke etter filmer	27	tilkobling til eksternt utstyr	42
Navigering via Get guide	13	Velg film	28	Dolby digital 5.1 med HDMI-kabel	43
Kanalbytte	13	Bekreft leie av film	28	Dolby digital 5.1 med S/PDIF-kabel	44
Tv-plakat	14	Trailer/forhåndsvisning	29	Programmering av fjernkontrollen	45
Bla i dine favorittkanaler	14	Se film om igjen/ gjenoppta	29	for bruk mot din tv.	45
Mine kanaler	16	Slik kontrollerer du tjenesten	30	5. INFORMASJON, TIPS OG TRIKS	47
Sjangersøk	17	Hva koster det og hvordan betaler du?	30	Viktig informasjon	48
Kanalsjanger	18	Kjøpshistorikk	31	Tips!	49
Programsjanger	18	Endre PIN2-kode	32		
Radio	19	Endre PIN1-kode	32		
		4. INNSTILLINGER	33		
		Hva er HD-tv?	34		

Fjernkontroll

Fjernkontrollen er utstyrt med knapper for hurtigvalg slik at du raskt og enkelt kan ta kontroll over tv-kvelden. Nedenfor gir vi deg en kort forklaring på noen av de viktigste hurtigvalgene.

RADIO åpner listen over radio- og musikkanaler.

HJELP gir deg undertekst og lydspår for valgt kanal.

MINE KANALER tilpasning av favorittlister.

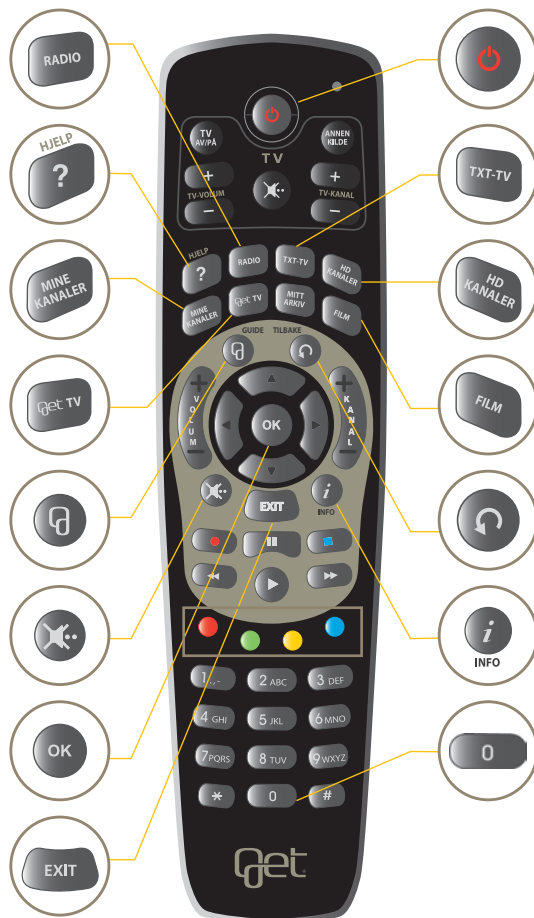
Get tv tar deg til Get infokanal.

Get guide tar deg direkte til programoversikten.

MUTE skruer lyden av eller på.

OK brukes til å bekrefte valg og tar deg til kanallisten når du ser på tv.

EXIT tar deg tilbake til hovedmenyen.



AV og PÅ. Setter mottakeren i standby eller hvilemodus.

TXT-tv tar deg til tv-kanalens tekst-tv (hvis tilgjengelig).

HD-KANALER tar deg til HD-kanalene.

FILM tar deg til Get filmleie

TILBAKE tar deg tilbake til forrige skjermbilde.

INFO gir deg mer informasjon om valgt program.

Nummerknappene tar deg til Radio og tv-kanaler.



PILTASTENE

har flere funksjoner. Opp og ned piltast tar deg til tv-plakaten når du ser på tv. De fungerer også som navigeringstaster i menyene.

FREMTIDIGE FUNKSJONER



Opptak



Stopp



Mitt arkiv



Pause



Spole fram / bakover



Play

GET FILMLEIE

- Min filmleie/kjøpshistorikk
- Se fil
- Søkefunksjon

GET-GUIDE

- Blar 24 timer frem i tid
- Blar 24 timer tilbake

STARTMENY

- Nyheter
- Meldinger
- Tjenester
- Været

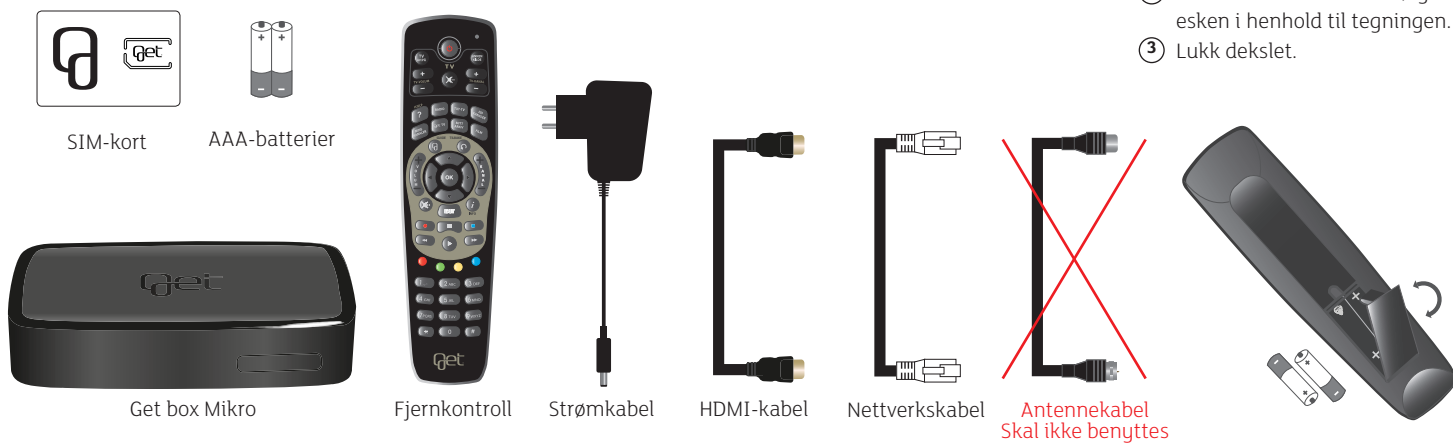
Knappene kan i tillegg ha andre funksjoner og vil alltid være beskrevet når de er tilgjengelige.

Innhold i esken

Bildet nedenfor gir deg oversikt over delene og kablene som følger med i esken sammen med Get box Mikro. Gå igjennom innholdet i esken og kontrollér at du har alle delene før du starter installasjonen. Ta kontakt med kundeservice hvis du mangler noen deler.



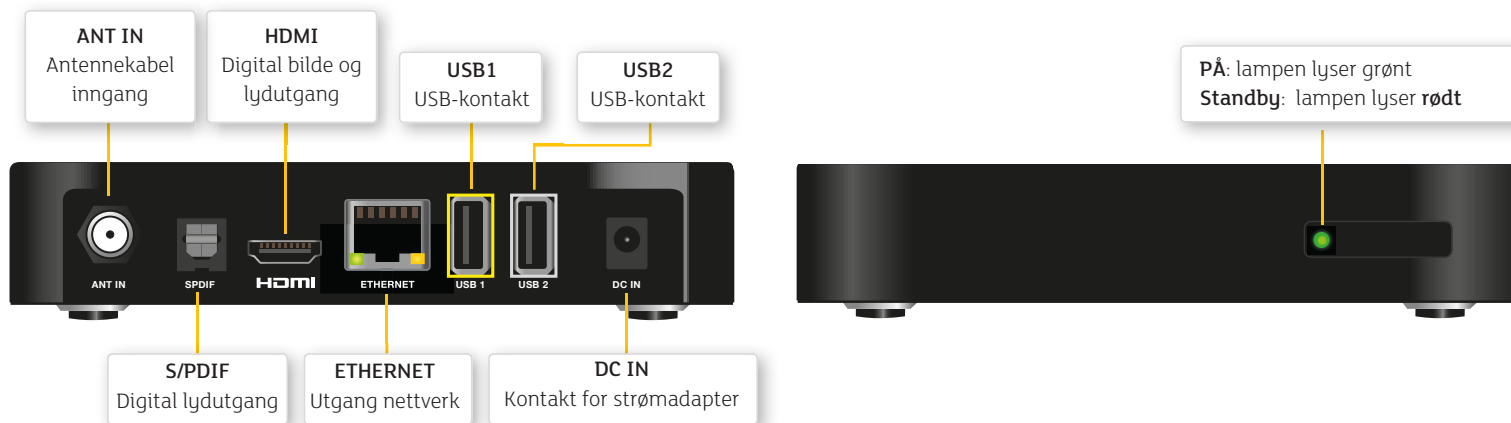
Ikke bland batterier av forskjellig type eller alder. Fjern batteriene hvis de er oppbrukt eller hvis fjernkontrollen ikke skal brukes på lang tid. Vi anbefaler at du med jevne mellomrom, minst en gang i året, bytter batteriene i fjernkontrollen.



Get box Mikro

Get box Mikro er verdens minste tv-boks! I tillegg er den utrolig kraftig og fantastisk enkel å bruke. Alle programmer blir levert i krystallklar lyd- og bildekvalitet.

Get box Mikro er utformet for å redusere belastningen på miljøet og utstyrt slik at den er forberedt for nye spennende tjenester som vil komme i tiden fremover.



1. Installasjon og tilkoblinger

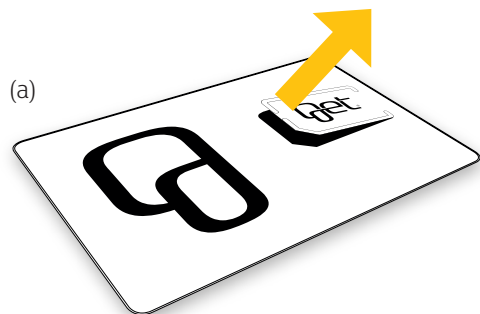
Installasjon

Sett inn programkortet i kortleseren på Get box Mikro slik som bildet viser.

Programkortet er på plass når du hører et «klikk». Kortleseren sitter på boksens høyre side.

Sett inn SIM-kortet

- ① Brekk ut det lille SIM-kortet og plasser det inn i Get-boksen som vist på bildet **(a)**.
- ② SIM-kortet plasseres i øverste kortplass. Get logo skal peke opp, med det avkappede hjørnet **(b)** inn i Get-boksen.



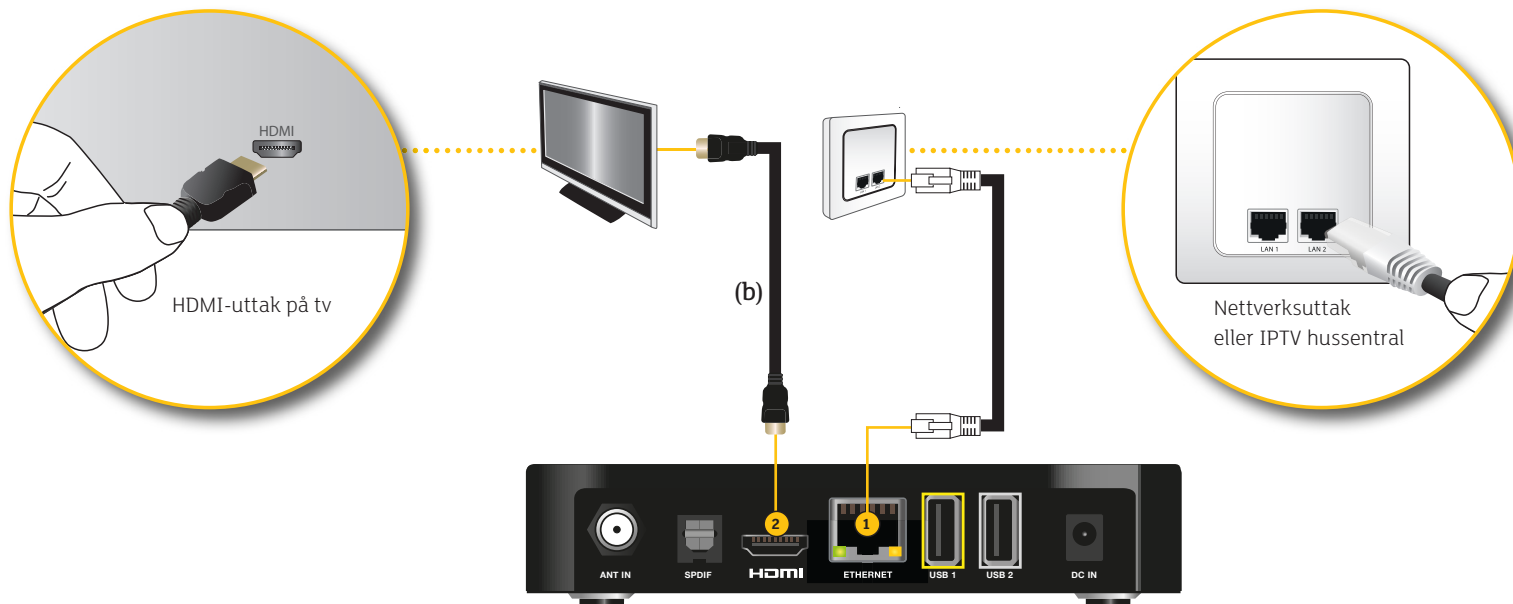
Tilkobling til nettverksskontakt og tv

HDMI-utgangen på Get box Mikro sender både lyd og bilde digitalt. Tilkobling med HDMI gir optimal lyd- og bilde kvalitet både for vanlige digitale sendinger og for HD-sendinger.



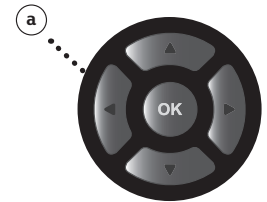
Sørg for at det er god ventilasjon rundt boksen. Du må ikke plassere boksen i en lukket stereobenk uten gjennomlufting.

- ① Sett den ene enden av nettverkskabelen **(a)** i nettverksuttaket eller IPTV hussentralen på veggen, og den andre enden i kontakten merket **ETHERNET ①** på baksiden av Get box Mikro.
- ② Sett HDMI-kabelen **(b)** i uttaket merket **HDMI** på baksiden av Get box Mikro ② og den andre i en ledig HDMI-inngang på tv-en din.



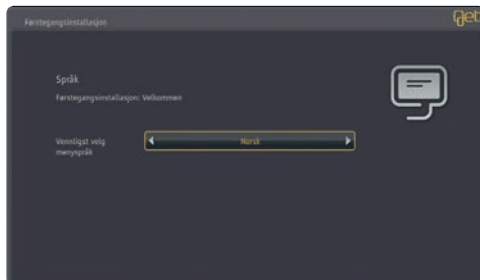
Bilde på tv-skjermen

- ① Slå på tv.
- ② Velg språk med piltastene **(a)** og bekreft med **OK**.
- ③ Get-boksen anbefaler oppløsning som passer for din tv. Trykk **OK** for å fortsette eller bruke venstre eller høyre piltast for å velge en annen oppløsning.
- ④ Ta en siste sjekk for å være sikker på at alle tilkoblinger er på plass. Trykk **OK** for å gå videre.

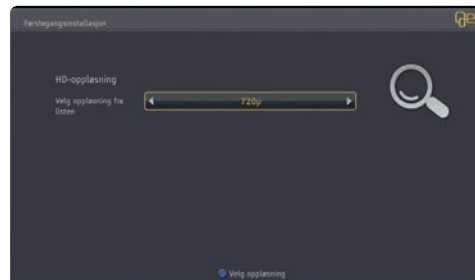


Hvis du ikke får bilde på skjermen, kan du prøve å bytte kilde (tilkoblet enhet) ved hjelp av en knapp på fjernkontrollen til tv-apparatet. Denne knappen er som regel merket AV, EXT eller . Hvis du fortsatt ikke får bilde på skjermen etter å ha forsøkt dette, bør du se nærmere i bruksanvisningen til tv-en din.

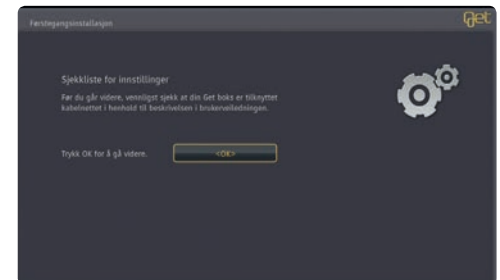
2



3



4



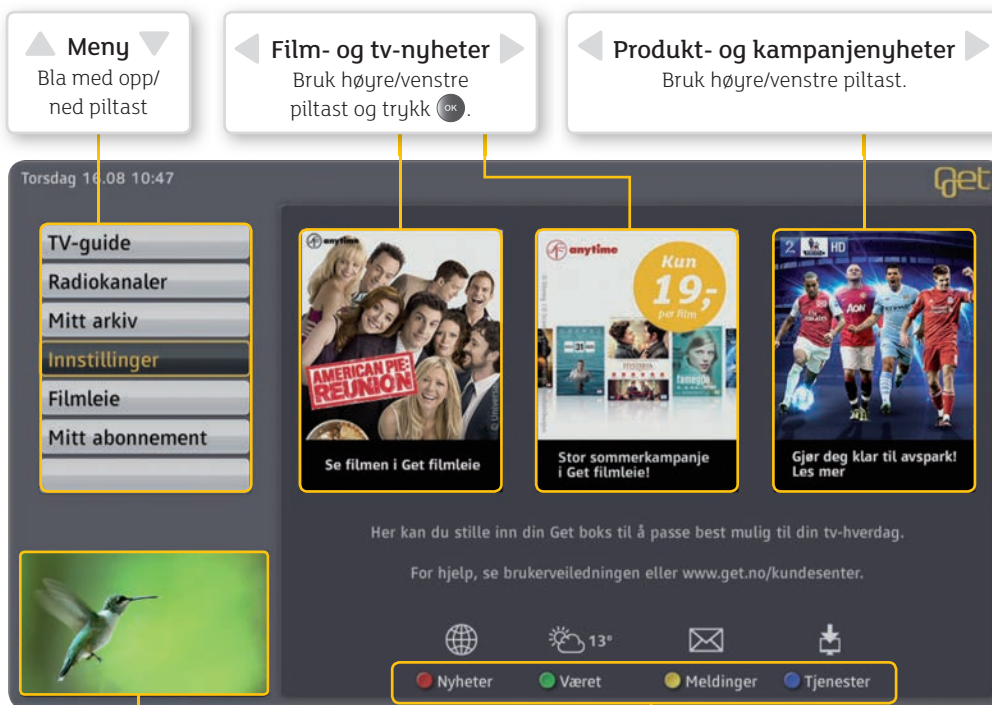
2. Menyer og navigering

Menysystem

Startmenyen er det første skjermbildet du møter når du slår på boksen, og er utgangspunktet for alle menyvalg og innstillinger. Her får du rask tilgang til alle tjenester. Når vi senere lanserer nye tjenester, vil disse også være tilgjengelige fra startmenyen. Startmenyen kan også åpnes ved å trykke **OK** når du ser tv-bildet i fullskjerm.



Innholdet i menyplakatene vil løpende oppdateres med aktuelle nyheter, informasjon og kampanjer. Plakaten vil i mange tilfelle være aktiv, dvs ved å trykke **OK** vil menyplakatene gå til en aktuell kanal eller informasjon.



Nyheter: Ved å trykke på den røde knappen kommer du inn i tjenesten som gir deg en god oversikt over aktuelle nyheter.

Været: Ved å trykke på den grønne knappen får du oversikt over været der du bor i dag og en uke frem i tid.

Meldinger: Ved å trykke på den gule knappen kommer du inn i din egen meldingsboks. Her kan du lese viktige meldinger fra Get.

Tjenester: Ved å trykke på den blå knappen får du tilgang til flere nye tjenester som **Kommende filmer** og **Tips & triks**.

Valgt tv-kanal /film

Get guide

– Programoversikt rett på tv-skjermen

Finn ut hva som går på tv i kveld, i morgen og en hel uke frem i tid. Planlegg hvilke programmer du ønsker å se, gjør opptak, finn mer informasjon om tv-programmene, surf igjennom over 140 tilgjengelige tv-kanaler eller hør på radio. Det er bare å sette i gang!

The screenshot shows the Get TV guide interface. Callouts point to various elements:

- TV-kanaler**: Bla med opp/ned piltast (List of channels: 001 NRK1, 002 NRK2, 003 TV2, 004 NRK Super/NRK 3, 005 TVNORGE, 006 MAX, 007 TV3, 008 TV2 Zebra)
- Tidslinje**: (Timeline view showing programs like 'Min ungdoms vår', 'Nye triks', 'Distriktsnyheter', etc.)
- TV-program**: Bla med piltastene (Program details for 'Min ungdoms vår' from 10:05-11:05, featuring Elise Theoline Tungehaug)
- Valgt tv-kanal /film**: (Selected channel/film thumbnail showing a hummingbird)
- Informasjon om tv-program**: (Program details box for 'Min ungdoms vår')

INFORMASJONSSYMBOLER

- Ikke abonnement på tjenesten
- Barnesikring
- Kanalen er blokkert med PIN-kode
- Ikke signal
- Gå tilbake
- Lyden er av
- Sett inn programkort
- Påminnelse er angitt
- HD-kanal

Navigering via Get guide

Du kan velge å bla igjennom kanalene eller programmene direkte med piltastene **(a)** på fjernkontrollen. Du kan også bla en side om gangen med kanaltasten **(b)** på fjernkontrollen. Når du har funnet programmet du ønsker å se på, kan du velge **(OK)** en gang for å få forhåndsvisning, og en gang til for å gå til tv-bildet.

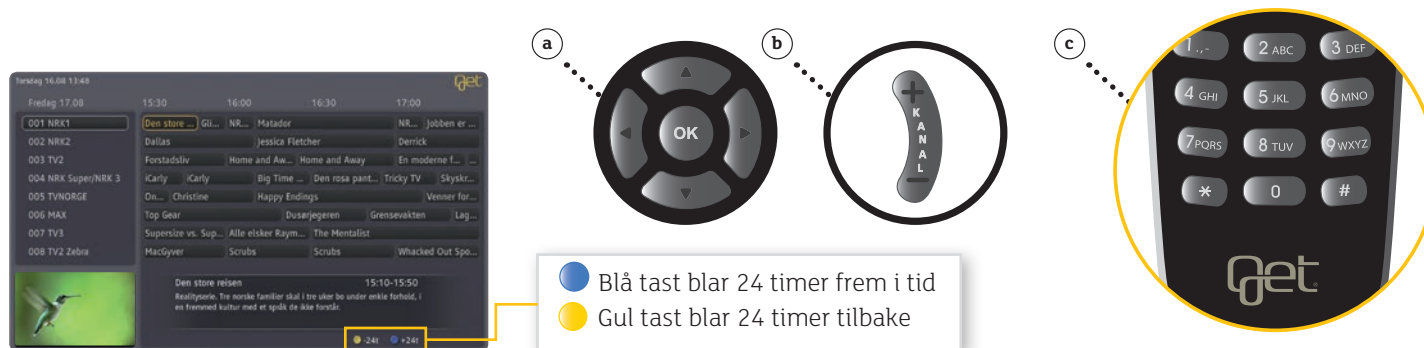
Kanalbytte

Når du ser på tv, kan du bytte kanaler på flere måter ved hjelp av fjernkontrollen.

Kanaltasten (b) blar en side om gangen, opp eller ned.

Nummertastene (c) bruker du for å gå direkte til kanalen hvis du kjenner kanalnummeret.

Du kan også bytte kanal ved hjelp av tv-plakaten. Se side 14.



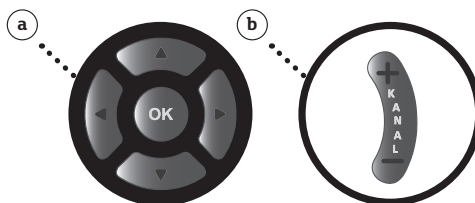
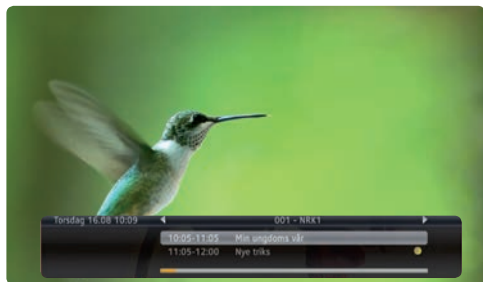
TV-plakat

TV-plakaten gir deg informasjon om valgt tv-sending. Her får du informasjon om kanalnummer, kanalnavn, format (HD), hvor lang tid som er igjen av sendingen og det neste programmet som kommer på kanalen.

TV-plakaten dukker opp når du går ut av startmenyen med **EXIT-tasten**  på fjernkontrollen eller når du bytter program via programguiden. Du kan også få opp tv-plakaten ved å trykke piltast opp **(a)**. Du kan bla til andre tv-kanaler med høyre / venstre piltast **(a)** eller KANAL-tasten **(b)** på fjernkontrollen. Trykk  for å skifte kanal. Trykk **INFO-tasten**  hvis du ønsker mer informasjon om tv-programmet.

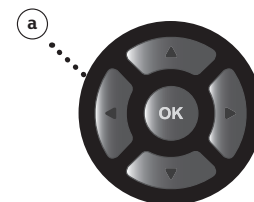
Bla i dine favorittkanaler

Når du har tv-plakaten oppe kan du bla i dine favorittkanaler ved å trykke **blå tast** .



Påminnelser og plakatvisning

Her kan du gjøre innstillinger for hvor lenge du ønsker å se tv-plakaten når du bytter kanal, og du kan bestemme hvor lang tid i forkant av en tv-sending du ønsker et varsel på tv-skjermen. Du kan også velge at boksen automatisk går til den kanalen programmet ditt begynner på når påminnelsen dukker opp.

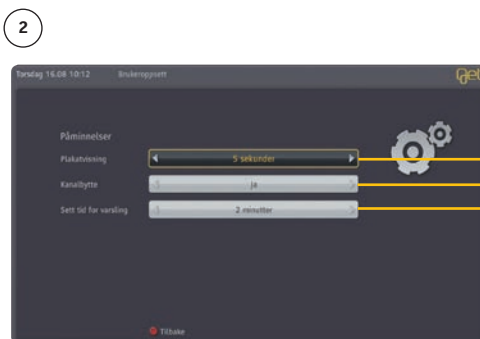


Valg av program for påminnelse

- 1 Velg ønsket program fra Get guide med piltastene (a) på fjernkontrollen og bekreft med .
- 2 Velg **Sett påminnelse** med piltastene (a) på fjernkontrollen og bekreft med . Programmet legges nå i planleggeren.

Oppsett for påminnelser og plakatvisning

- 3 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Brukeroppsett, Påminnelser** med piltastene (a) på fjernkontrollen og bekreft med .



Plakatvisning (0 – 60 sekunder)

Her kan du bestemme hvor lenge plakaten skal stå på skjermen ved kanalbytte.

Kanalbytte

Her kan du bestemme om det automatisk skal byttes kanal etter en påminnelse.

Sett tid for varseling (1-15 minutter)

Her kan du bestemme når varslingen for programmet du ønsker å se skal dukke opp på skjermen.

Mine kanaler

Du kan du lage din egen liste som kun viser dine favorittkanaler. Kanalene i favorittlisten kommer i den rekkefølgen man markerer dem med **rød tast** .



Tips! Bla i dine favorittkanaler

Når du har tv-plakaten oppe kan du bla i dine favorittkanaler ved å trykke **blå tast** . Se side 14.

- 1 Trykk på **Get guide**  på fjernkontrollen.
- 2 Velg kanal med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft valget med **rød tast** .
Kanalene blir lagt inn i favorittlisten i den rekkefølgen du velger.
- 3 Velg **MINE KANALER**  med fjernkontrollen for å komme til favorittlisten.

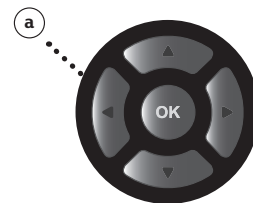
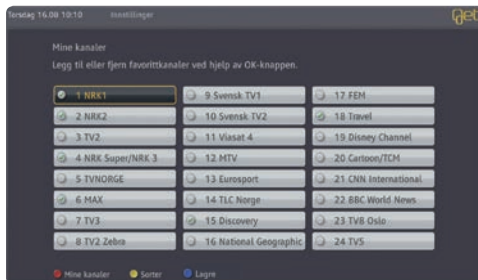
Administrere MINE KANALER

- 3 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Mine kanaler** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med .
- 4 Gå til ønsket kanal med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med .
 = Kanalen ligger i favorittlisten.
 = Kanalen ligger ikke i favorittlisten.
- 5 Lagre listen med **blå tast**  på fjernkontrollen.

1 — 2



3 — 5

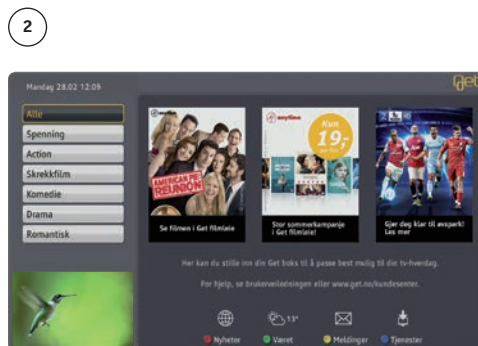
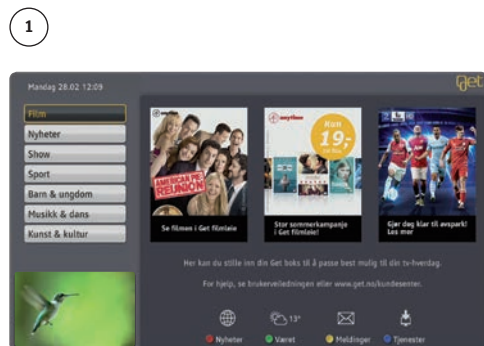
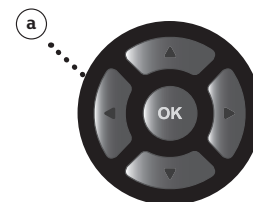


Sjangersøk

Kanalsjanger

Det er ikke alltid man ønsker å bla igjennom alle kanalene. Kanalsjanger lar deg enkelt søke etter kanaler innenfor definerte sjangere. Du vil få opp en oversikt over alle kanalene som går på tv i dag og en uke frem i tid innenfor den sjangeren du har valgt. Velg om du vil se programmet nå eller merk det for opptak så kan du se det når det passer deg. Enklere blir det ikke!

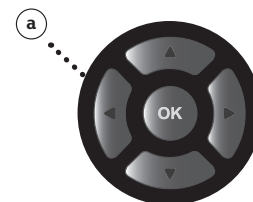
- 1 Velg tv-guide fra startmenyen med piltastene (a) på fjernkontrollen og trykk .
- 2 Velg Kanalsjanger med piltastene (a) og trykk .
- 3 Velg aktuelt søk og program med piltastene (a) og trykk  når du har funnet aktuelt program.



Programsjanger

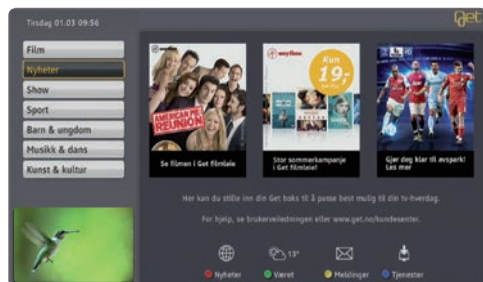
På samme måte som med kanaler kan du også søke etter programmer innenfor en gitt sjanger.

- 1 Velg **tv-guide** fra startmenyen med piltastene (a) på fjernkontrollen og trykk **OK**.
- 2 Velg **Programsjanger** med piltastene (a) på fjernkontrollen og trykk **OK**.
- 3 Velg **Programsjanger**, sjangertype og program med piltastene og trykk **OK** når du har funnet aktuelt program.

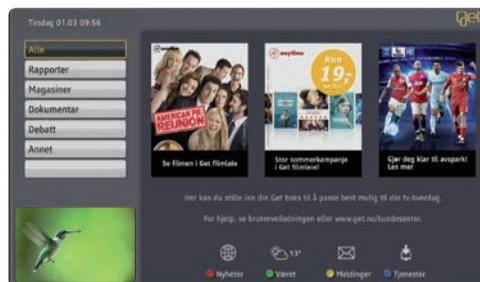


- Blå tast blar 24 timer frem i tid
- Gul tast blar 24 timer tilbake

2



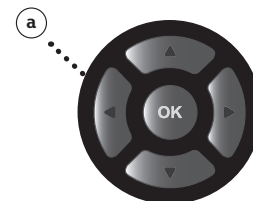
3



Radio

Musikk til enhver anledning

Med din Get box Mikro kan du høre på over 40 sjangerbestemte musikkradiokanaler. Her finner du alt fra klassisk musikk til hardrock. I tillegg får du tilgang til de mest populære norske radiokanalerne i digital kvalitet. Når du ser på tv, eller er inne i en av programoversiktene, kan du trykke **RADIO** for å bytte til radio. All navigasjon av radio fungerer på samme måte som med tv. Du kan bruke nummertastene til å velge radiokanal.



- 1 Trykk på **RADIO**.
- 2 Velg kanaler med kanaltasten eller piltastene (a) etterfulgt av **OK**.

1 — 2



3. Velkommen til en bedre tv-opplevelse

Nye muligheter

Get var først i Norge med digital-tv, og vi har i mer enn 30 år levert de beste tv-tjenestene i landet. Vårt tv-tilbud og våre Get bokser er mange ganger kåret til markedets beste og mest brukervennlige. Vi er veldig glade for å kunne tilby deg det beste.

Mitt abonnement i startmenyen gir deg muligheten til å lettere styre dine Get produkter og tjenester. Her kan du med få tastetrykk raskt få tilgang til å bestille flere tv-kanaler og høyere bredbåndshastigheter.



Nyheter: Trykker du på den røde knappen på fjernkontrollen får du tilgang på en enkel oversikt over aktuelle nyheter.

Været: Ved å trykke på den grønne knappen på fjernkontrollen, får du oversikt over dagens, morgendagens og de neste 5 dagers værvarsel, lokalt for stedet der du bor.

Meldinger: Den gule knappen på fjernkontrollen gir deg tilgang til din egen meldingsboks. Her finner du nyttig informasjon fra Get. Er du tilknyttet en boligsammenslutning, kan du også få meldinger fra din styreleder om tjenesten er aktivert av vedkommende.

Tjenester: Ved å trykke på den blå knappen på fjernkontrollen får du tilgang til våre nye interaktive tv-tjenester. **Tips & triks** for en bedre tv-opplevelse, og oversikt over **Kommende leiefilmer**, er noen av tjenestene du kan glede deg til.

Mitt abonnement

Tjenesten **Mitt abonnement** gir deg muligheten til å lettere styre dine Get produkter og tjenester. Her kan du med få tastetrykk raskt få tilgang til å bestille flere tv-kanaler og høyere bredbåndshastigheter.

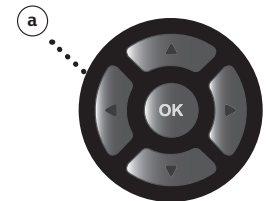
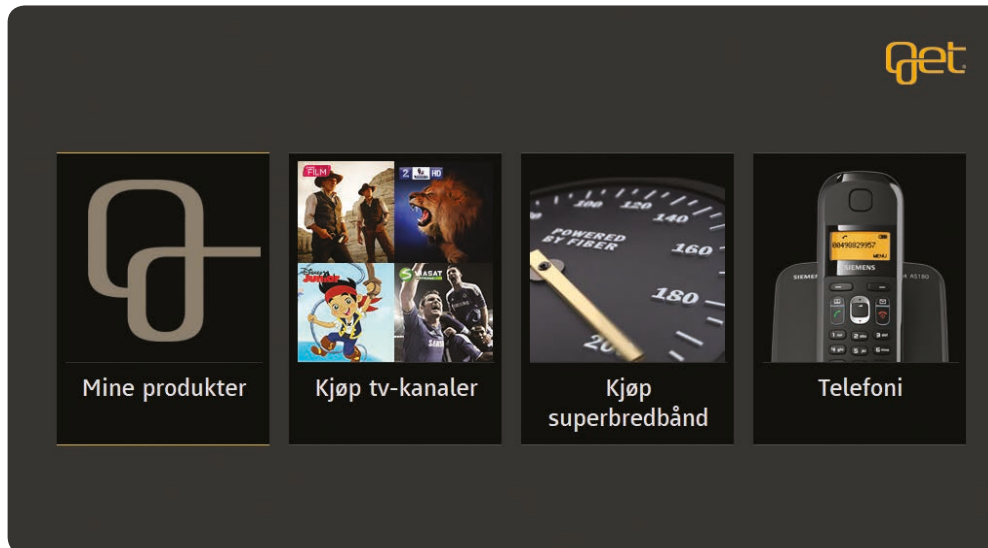
Bestillingen skjer i det du bekrefter med fjernkontrollen, så du slipper å vente. Du kan benytte dine nye produkter og tjenester med en gang. Velg **Mitt abonnement** fra startmenyen for å komme inn i tjenesten.



Med PIN1-koden bekrefter du kjøp av tv-kanaler og bredbånd. Har du ikke satt denne fra før er standard fabrikkoppsett **0000**. For å endre PIN1-koden se side 38.



Er du kunde hos en av våre partnere?
Enkelte partnere benytter andre løsninger for kjøp av flere tv-kanaler og høyere bredbåndshastigheter. Vennligst ta kontakt med din lokale bredbåndslieferandør for nærmere informasjon.



Bruk pil frem og tilbake (a) for å navigere mellom tjenestene



Klikk **OK** for å velge

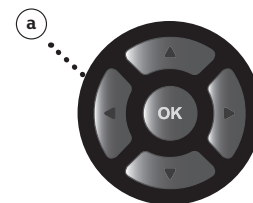
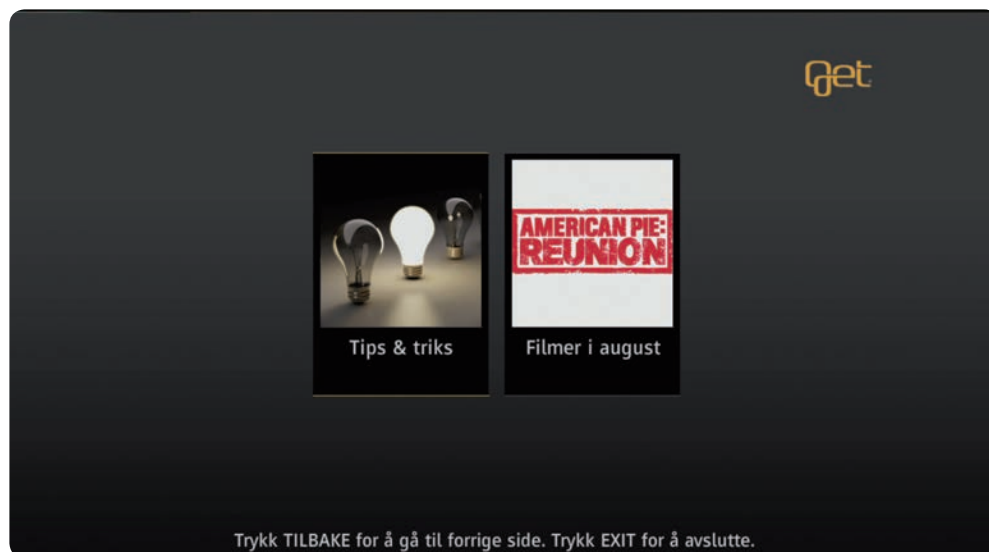


Klikk **tilbake-tasten** for å gå et nivå tilbake

Tjenester

Tips & triks - På siden for Tips & triks finner du nyttig informasjon om bruken av din Get HD boks, og nye tjenester. Gode tips om de forskjellige Get-boksene, plassering av boksen, bruk av din nye meldingsboks og hvordan **Mitt abonnement** fungerer.

Kommende filmer - Klikker du deg inn på siden med **Kommende filmer**, får du oversikt over neste måneds nyheter.



Bruk pil frem og tilbake (a) for å navigere mellom tjenestene



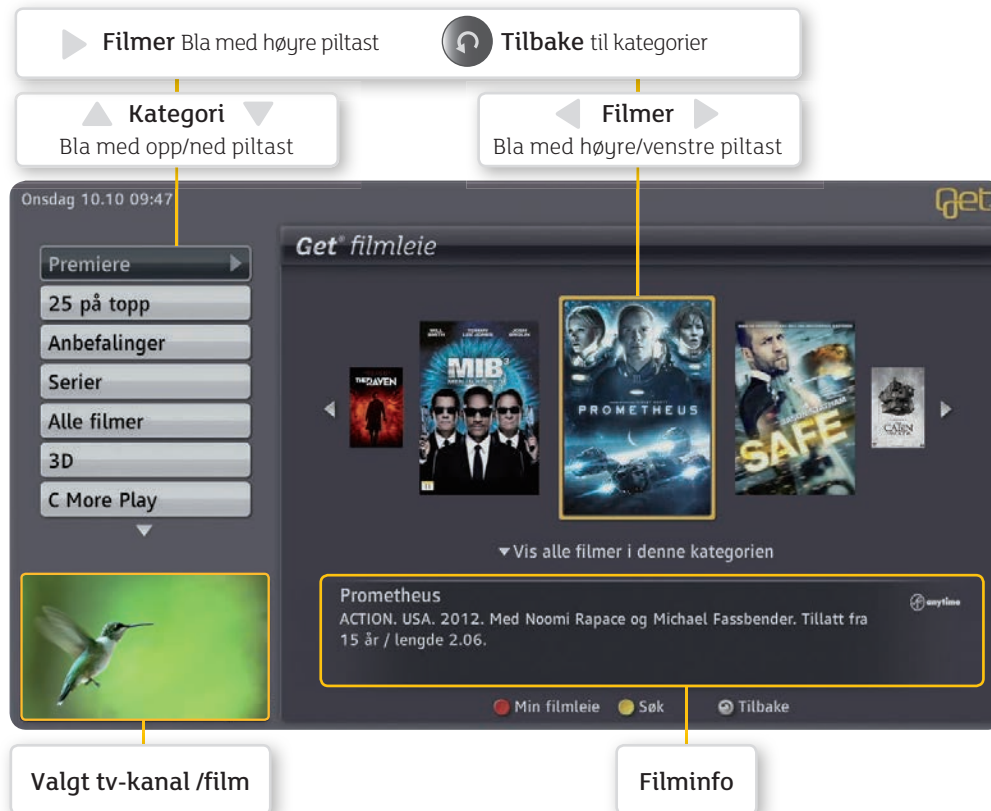
Klikk **OK** for å velge



Klikk **tilbake**-tasten for å gå et nivå tilbake

Get filmleie

Lei film fra sofakroken! Trykk på **FILM-tasten**  for å komme inn i Get filmleie. Her kan du raskt navigere deg rundt og se vårt store utvalg filmer fra alle de største filmselskapene. Filmen du leier kan du se så mange ganger du vil i løpet leieperioden. De fleste filmene er tilgjengelig i 48 timer. Den leveres automatisk tilbake, og du kan spole og pause på samme måte som når du ser en DVD. For å få tilgang til denne tjenesten må du koble til vedlagte nettkabel eller den trådløse modulen Mikro+.

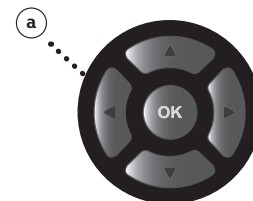


NAVIGERING I GET FILMLEIE

-  Play
-  Stopp
-  Spole framover
-  Spole bakover
-  Pause
-  OK bekrefter valg
-  Piltaster navigerer i kategorier og filmer
-  Tilbaketast tilbake til kategorier
-  Tall/bokstaver, søkebegreper. Virker på samme måte som SMS på en mobiltelefon
-  Spesialtegn: Ett trykk gir tallet 0, to trykk gir mellomrom
-  Min filmleie /Kjøpshistorikk
-  Se valgt film
-  Søkefunksjon

Trykk på FILM-tasten

Trykk på **FILM-tasten**  på fjernkontrollen. Du er nå inne i Get filmleie og kan leie film. Bruk piltastene **a)** og **tilbake-tasten**  for å komme tilbake til kategorier.



Første gang du starter Get filmleie

må du sette en 4 sifret PIN2-kode. Denne koden kontrollerer tilgang til kategorien **Xotix**. Vær oppmerksom på at PIN2-koden må være forskjellig fra PIN1-koden.

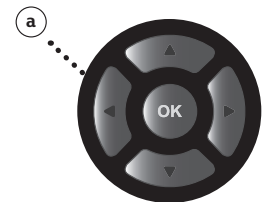
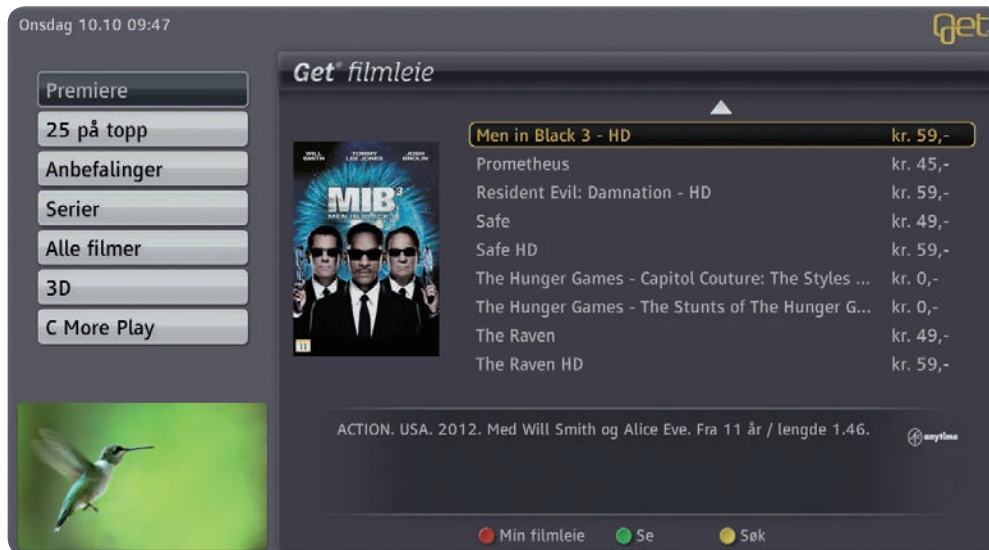
- 1 Tast inn ønsket PIN2-kode (fire siffer).
- 2 Bekreft ny PIN2-kode ved å taste den en gang til.
- 3 Trykk **blå tast**  på fjernkontrollen for å lagre PIN2-koden.

1



Listevisning av filmer

Velg kategori med piltastene **(a)** og trykk **OK**. Filmene vil da listes opp alfabetisk innenfor valgt kategori. Du kan også få listevisning hvis du trykker **PIL NED (a)** når markøren er på et filmcover i karusellen. Trykk **tilbake** **(a)** hvis du vil tilbake til menyen for kategorier.



Søke etter filmer

- ① Trykk **Gul tast**  for **Søk**.
- ② Velg ønsket Kategori for søk med høyre eller venstre piltast (**a**)
- ③ Velg ønsket Kriterie for søk med høyre eller venstre piltast(**a**)
- ④ Skriv inn hva du søker etter med talltastene. Virker på samme måte som SMS på en mobiltelefon

Gå til filmlisten med høyrepiltast. Velg film med piltastene og bekreft valget med  .

Kategori

Premiere, Action, Komedie osv.

Kriterie

Tittel, skuespiller og utgivelsesår

Onsdag 10.10 09:48 Søk

Get* filmleie

Kategori:
Alle

Kriterie:
År

AAAA:
2012





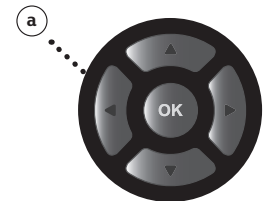
American Pie: Reunion - HD	kr. 59,-
Battleship	kr. 45,-
Battleship - HD	kr. 45,-
Bedlam - Episode 1, Sesong 2	
Bedlam - Episode 3, Sesong 2	
Bel Ami	kr. 49,-
Best Laid Plans (2012)	kr. 45,-

SCI-FI. USA. 2012. Med Liam Neeson og Alexander Skarsgård. Fra 11 år / lengde 2.12.

Min filmleie

Se

Søk

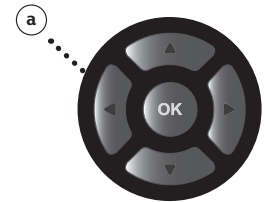


Velg film

Kategori - For å få oversikt over alle filmkategoriene blar du i listen med piltastene **(a)**.

Søk - Bruk søkefunksjonen om det er en bestemt film du leter etter. Trykk på **gul tast**  og skriv inn søketekst i søkefeltet. Nummertastene på fjernkontrollen fungerer på samme måte som når du skriver en SMS på en mobiltelefon.

Filmcover - Velg et filmcover med piltastene **(a)** og trykk .

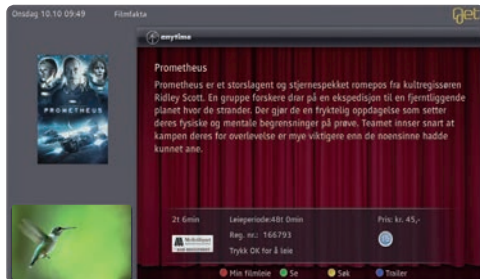


Bekreft leie av film

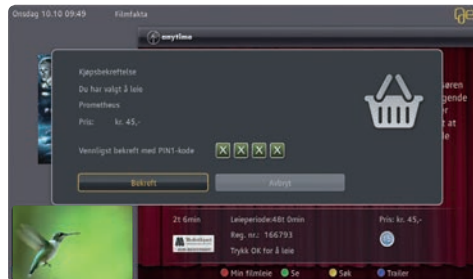
Med PIN1-koden bekrefter du leie av valgt film. Du har full tilgang til nesten alle filmer i 48 timer, og kan se den så mange ganger du vil innenfor dette tidsrommet.

- ① Trykk på **grønn tast**  for å se filmen.
- ② Tast inn din firesifrede PIN1-kode. PIN1-koden er den du bruker for å sperre kanaler. Har du ikke satt denne fra før er standard fabrikkoppsett 0000. For å endre PIN1-koden se side 39.
- ③ Bekreft med .

1

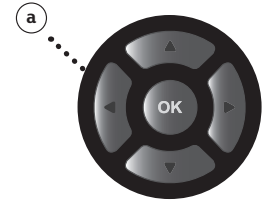


2



Trailer/forhåndsvisning

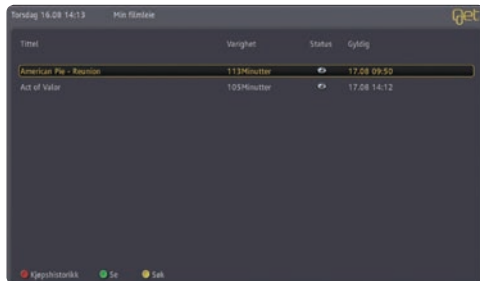
Du kan se trailere av de fleste filmene i Get filmleie. Etter at du har valgt filmtittel kan du trykke **blå tast**  på fjernkontrollen for å se en trailer av filmen.



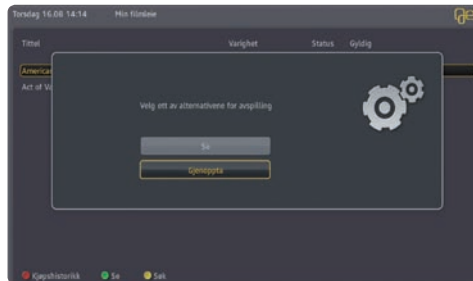
Se film om igjen/ gjenoppta

- ① Når du leier en film, har du tilgang til nesten alle filmer i 48 timer. For å se filmen om igjen trykker du **rød tast**  på fjernkontrollen. Du får da opp **Min filmleie** med de filmene som fortsatt er innenfor leieperioden. Velg film med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og trykk **grønn tast**  for å se filmen.
- ② Du kan velge om du vil se filmen fra begynnelsen eller fortsette filmen fra der du avsluttet sist (**gjenoppta**).

1



2



Som bruker av Get filmleie har du to PIN-koder som gir deg kontroll over tjenesten. Disse er i manualen referert til som PIN1-koden og PIN2-koden. PIN1-koden bruker du for å bekrefte betaling av filmleie. Denne koden er den samme som du benytter for å sperre kanaler. For mer informasjon, se side 39. PIN2-koden kontrollerer tilgang til kategorien **Xotix** som inneholder erotiske filmer. Alle filmene i denne kategorien er registrert av Medietilsynet og har 18 års aldersgrense. PIN2-koden må du sette første gang du starter Get filmleie.



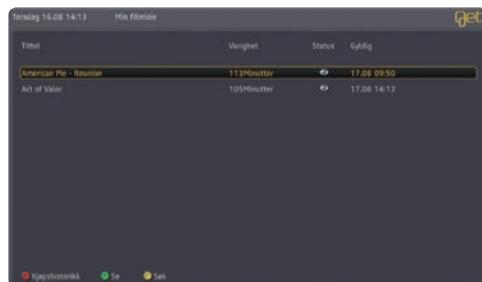
Du vil alltid bli informert om hva filmen koster før du leier den. De fleste filmene er tilgjengelig i 48 timer og du kan se den så mange ganger du vil i leieperioden. Du kan når som helst få en oversikt over hvilke filmer du har leid i **Min filmleie (rød tast **).

i denne kategorien. Du ser din kjøpshistorikk når du åpner **Min filmleie** (rød tast ).

Kjøpshistorikk

- ① Når du er inne i **Min filmleie** kan du trykke på **rød tast**  for å få en kjøpshistorikk for filmer du har leid. Trykk på **rød tast**  for å komme inn i **Min filmleie** før du velger **Kjøpshistorikk**.

1



Kjøpshistorikk for leie av voksenfilm vil kun være synlig når du er inne i kategorien **Xotix**.

Endre PIN2-kode

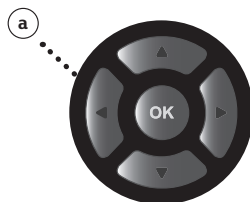
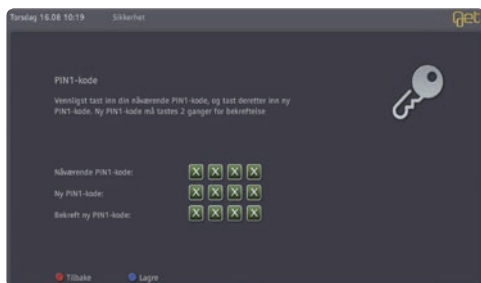
Ønsker du å endre PIN2-koden, gjør du følgende:

- ① Fra Startmenyen, velg: **Innstillinger** og **Sikkerhet** med piltastene (a) på fjernkontrollen og bekreft med **OK**.
- ② Tast inn PIN1-kode. Bekreft med **OK**.
- ③ Velg PIN2-kode i menyen med piltastene.
- ④ Tast din eksisterende PIN2-kode i feltet.
- ⑤ Legg inn ny firesifret PIN2-kode med nummerknappene i feltet til **Ny PIN2-kode**.
- ⑥ Bekreft ny PIN2-kode ved å taste den en gang til.
- ⑦ Trykk **blå tast** på fjernkontrollen for å bekrefte ny PIN2-kode.

Endre PIN1-kode

Standard fabrikkoppsett for din PIN1-kode er satt til **0000**. Vi anbefaler at du setter din egen personlige PIN1-kode om du ikke har gjort dette allerede. Se side 39 for hvordan du endrer PIN1-kode.

4 — 7



Hvis du har glemt eller mistet dine PIN-koder må du ta skriftlig kontakt med kundesenteret for å få nye PIN-koder.

4. Innstillinger

Hva er HDTV?

High-Definition Television (HDTV) gir deg en fantastisk bildekvalitet med opptil fem ganger skarpere bilde enn tradisjonelle tv-sendinger (SDTV). HDTV sendes kun i 16:9 format (bred-format). For å kunne se HDTV i HD-kvalitet må du ha en tv som støtter HD. Slike tv-er er merket «HD Ready» (HD-klar) eller «Full HD». Hvis ditt tv-apparat har et eller flere HDMI uttak - er den HD-klar" eller "Full HD".

Sammenligning av tv-oppløsninger



SDTV (Vanlige tv-sendinger)



HDTV

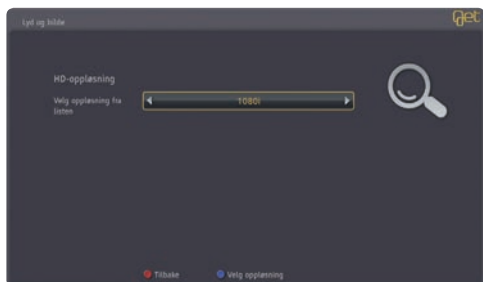


Innstillinger

Velg HD-oppløsning for flatskjerm. Se tabellen under.

- ① Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Lyd og bilde** og **HD-oppløsning** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med **OK**.
- ② Velg den oppløsningen som passer best for din tv og lagre innstillingen med **blå tast** .

1 – 2



720p – Vi anbefaler denne oppløsningen. Mesteparten av vårt HD- innhold sendes i 720p-formatet. Ved å velge 720p vil signalet gå igjennom boksen uten å bli oppskalert. 720p har også den fordelene at signalet sendes progressivt som gir noe bedre bildekvalitet og et mer stabilt bilde.

1080i – Du får et oppskalert bilde med høyere oppløsning, men siden signalet er interlaced (linjefletting) kan du oppleve et noe mer ustabilt bilde med dårligere kvalitet.

Bildeformat på tv-sendingen

Stadig flere tv-programmer sendes i bredformat (16:9). 16:9 er standard på HDTV-sendinger. Enkelte tv-programmer sendes fortsatt i 4:3 format. For at du skal få riktig størrelsesforhold på tv-bildene kan du velge hvordan boksen skal vise 4:3-sendinger på tv-en.

4:3 Søyle

Ved 4:3 søyle krympes bildestørrelsen slik at hele bilderuten får plass inne i et 16:9-rektangel. På denne måten kan man vise hele det originale bildet, men du får sorte striper på begge sider av bildet på en HD-tv (16:9-tv).



4:3-sending på 16:9 flatskjerm

Strukket

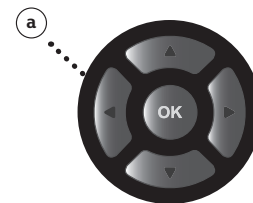
Strekker tv-bildet horisontalt slik at hele bildet fyller skjermen. Da endres proporsjonene på objektene på tv-skjermen, slik at de blir lavere og bredere.



4:3-sending på 16:9 flatskjerm

Skjermtype

Stadig flere tv-programmer sendes i bredformat (16:9). 16:9 er standard på HD-sendinger. Som standard er Get-boksen satt til **HD, 16:9-skjermtype** og **4:3 Søyle** konvertering for at du skal få riktige størrelseforhold på tv-bildene. Hvis du velger **Strukket** vil 4:3 sendinger strekkes horisontalt for å fylle hele tv-skjermen.



- ① Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Lyd og bilde, Skjermtype** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med .
- ② Velg tv-format for **4:3: Struktur** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen
- ③ Trykk på **blå tast**  for å lagre innstillingen.

1



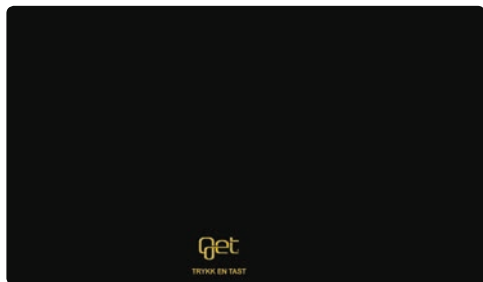
Skjermsparer

For å unngå at grafikk fra menyer skal brenne seg fast i plasma-tv-er har vi laget en skjerm-sparer. Du velger selv hvor lang tid det skal gå før den starter. Skjermsparerer vil kun starte dersom du er inne på en av menyene til boksen. Dette gjelder også startmenyen.

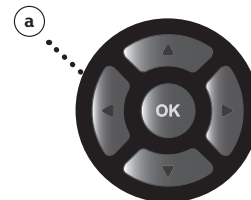
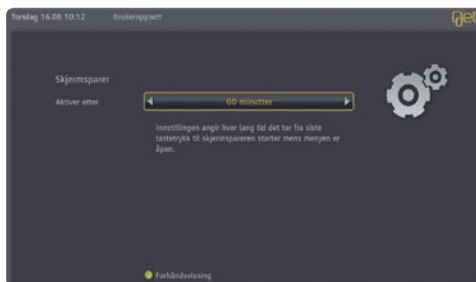
- 1 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Brukeroppsett og Skjermsparer** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med **OK**.
- 2 Velg antall minutter før skjermsparerer skal starte, her kan du velge fra 1 – 60 minutter. Standard er skjermsparerer satt til 10 minutter.
- 3 Velg lagre med **blå tast** på fjernkontrollen.

For å avslutte skjermsparerer og komme tilbake til menyen, trykk på en hvilken som helst knapp på fjernkontrollen eller boksen.

1



2



Endre PIN1-kode

PIN1-koden gir deg mulighet til å sperre visse funksjoner som du ikke ønsker at alle skal ha tilgang til. Vi har allerede beskyttet en del viktige funksjoner med PIN1-kode. PIN1-koden er satt til **0000** når du mottar boksen fra oss. Vi anbefaler at du legger inn din egen personlige PIN1-kode. Følg trinnene nedenfor som viser hvordan du endrer PIN1-koden.

- 1 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Sikkerhet** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med **(OK)**.
- 2 Tast inn PIN1-kode (4 siffer, standard fabrikkoppsett er **0000**).
- 3 Velg **PIN-kode for meny**.
- 4 Tast **0000** i **Nåværende PIN1-kode** hvis du ikke har endret PIN-koden før.
- 5 Legg inn ny firesifret PIN1-kode med nummerknappene i feltet til **Ny PIN1-kode**.
- 6 Bekreft ny firesifret PIN1-kode i feltet **Bekreft ny PIN1-kode** ved å taste den en gang til.
- 7 Trykk **blå tast** på fjernkontrollen for å bekrefte ny PIN1-kode.

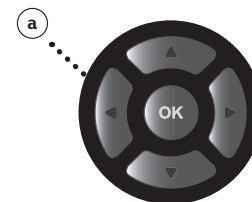
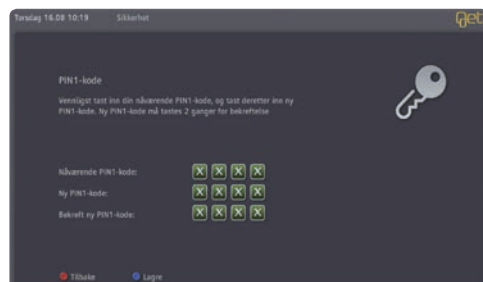


PIN2-koden kontrollerer tilgang til kategorien **Xotix** i Get filmleie. Les mer om PIN2-koden på side 32.



Det er fort gjort å glemme PIN1-koden. Skriv den ned nå, så har du den til senere bruk. Husk at du bør oppbevare PIN1-koden på en forsvarlig måte for å hindre misbruk. Hvis du har glemt PIN1-koden, må du ta skriftlig kontakt med Get for å få ny.

1



Barnesikring

Du kan enkelt sperre kanaler som du ikke ønsker at barna skal ha tilgang til. PIN1-kode må da benyttes for å kunne se på kanalen. Følg trinnene nedenfor for å sperre tilgangen til ønskede kanaler.

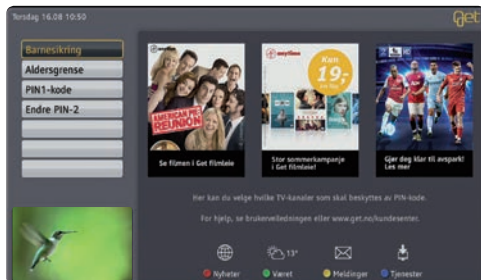


Med **gul tast**  kan du velge ulike alternativer for å sortere listen.

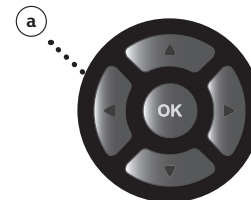
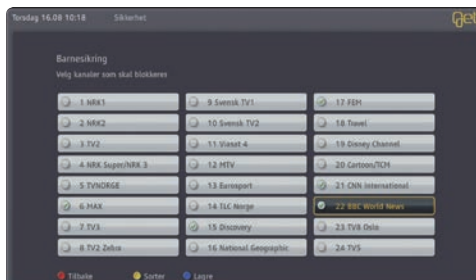
- 1 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Sikkerhet** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med .
- 2 Tast inn din PIN1-kode (4 siffer, standard fabrikkoppsett er 0000 – på side 39 forteller vi deg hvordan du kan sette din egen personlige PIN1-kode).
- 3 Velg **Barnesikring** og bekreft med .
- 4 Velg kanaler som skal sperres med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med .
Hvis du ønsker å sperre flere kanaler gjentar du samme prosedyre.
- 5 Trykk **blå tast**  på fjernkontrollen for å lagre oppsettet.

Følg samme prosedyre hvis du ønsker å fjerne sperre på kanaler.

1 – 3

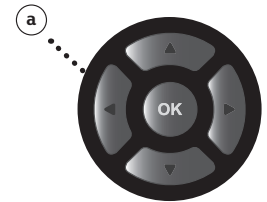


4 – 5



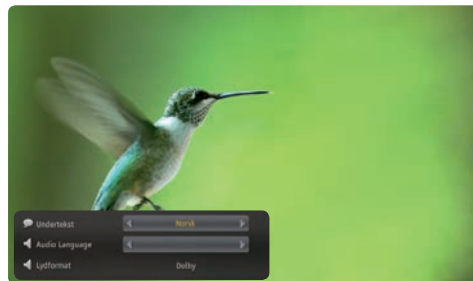
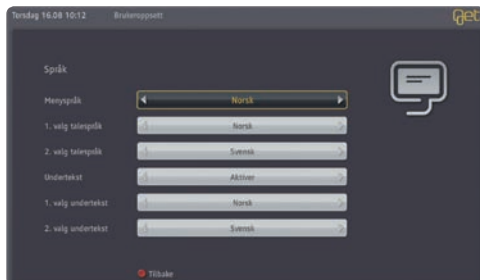
Valg av språk for menyer og undertekster

Get box Mikro gir deg mulighet til å velge språk for menyer og undertekst på tv-sendingene. Antall tilgjengelige språk vil variere, avhengig av hva tv-selskapene tilbyr. Noen selskaper tilbyr også å endre talespråk der programmer har blitt dubbet.



- ① Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Brukeroppsett, Språk** med piltastene (a). Trykk **OK**.
- ② Velg **1. valg talespråk** med piltastene (a).
- ③ Velg **2. valg talespråk** med piltastene (a).
- ④ Hvis du ønsker undertekst, velg Aktiver med piltastene (a).
- ⑤ Velg språk for **1. valg undertekst** med piltastene (a).
- ⑥ Velg språk for **2. valg undertekst** med piltastene (a).

1 — 6



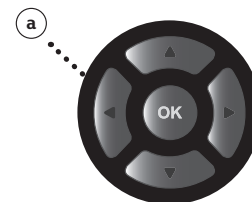
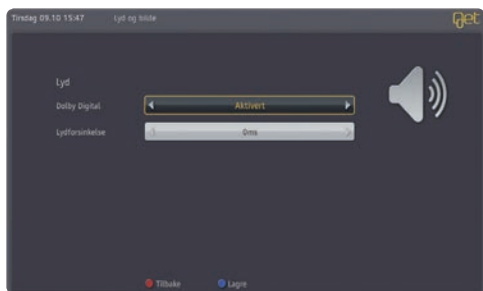
Dersom 1. valg ikke er tilgjengelig i sendingen vil 2. valg automatisk tas i bruk hvis språket er tilgjengelig ig. Du kan også endre språk mens du er på en kanal ved hjelp av hurtigtasten på fjernkontrollen .

Innstillinger for lyd ved tilkobling til eksternt utstyr

Get box Mikro har støtte for digital lyd. Som standard er Dolby Digital *ikke* aktivert. Get box Mikro sender digital lyd via HDMI-utgangen eller S/PDIF-utgangen. Sendinger som ikke har Dolby Digital-lyd sendes i stereo gjennom S/PDIF-utgangen. Lydvolumet på boksen kan bare justeres dersom Dolby ikke er aktivert. Se også side 43 og 44.

- 1 Velg fra Startmenyen: **Innstillinger, Lyd og bilde, Lyd** med piltastene **(a)** på fjernkontrollen og bekreft med **OK**.
- 2 Velg **Dolby Digital**: Aktivert med piltastene **(a)** og bekreft med **OK**.
- 3 Hvis du skulle oppleve at bilde ikke er synkronisert med lyden kan du legge inn lyd-forsinkelse. Her må du prøve deg frem til riktig innstilling.
- 4 Trykk **blå tast** for å lagre innstillingene.

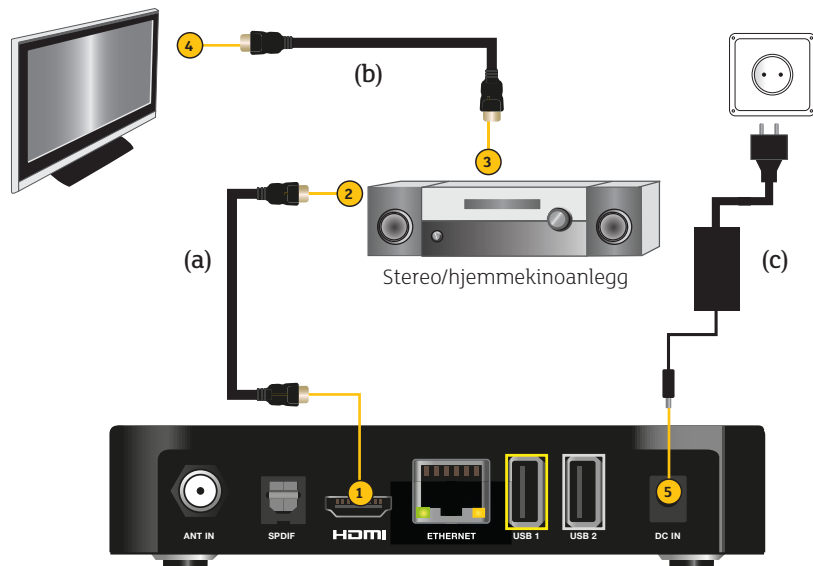
1 — 3



Dolby digital 5.1 med HDMI-kabel

Hvis du har et lydanlegg koblet til tv-en din, bør du følge anvisningen nedenfor for å få best mulig utbytte av lyden på tv- og radiosendingene.

- ① Sett HDMI-kabelen (a) inn i utgangen merket **HDMI 1** på baksiden av Get box Mikro og i en ledig HDMI-inngang på baksiden av lydanlegget ditt ②.
- ② Sett HDMI-kabelen (b) inn i utgangen merket **HDMI out** ③ på baksiden av lydanlegget og i en ledig HDMI-inngang på baksiden av TV-en din ④.
- ③ Koble strømkabelen (c) til Get box Mikro ⑤ og til strømuttaket i veggen.



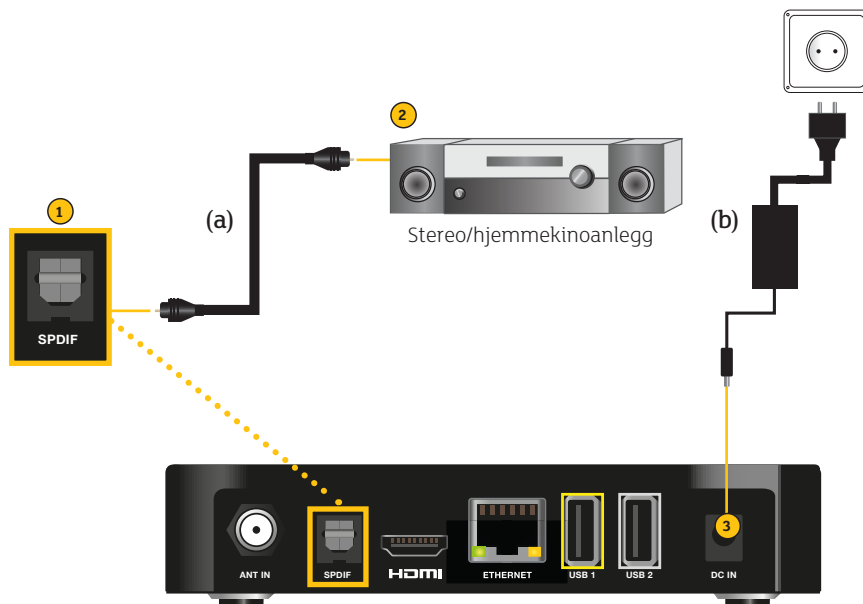
Dolby digital 5.1 med S/PDIF-kabel

Hvis du har et lydanlegg koblet til tv-en din, bør du følge anvisningen nedenfor for å få best mulig utbytte av lyden på tv- og radiosendingene.

- ① Sett S/PDIF-kabelen (a) inn i utgangen merket **S/PDIF** ① på baksiden av Get box Mikro og i en ledig S/PDIF-inngang på baksiden av lydanlegget ditt ②.
- ② Koble strømkabelen (b) til Get box Mikro ③ og til strømuttaket i veggen.



Get box Mikro gir deg Dolby digital 5.1 lyd på tv-sendinger som benytter dette lydformatet. For å benytte denne lydtilkoblingen trenger du en optisk S/PDIF-kabel. Denne kan du kjøpe i ulike lengder og kvaliteter hos de fleste radio- og tv-forhandlere.



Programmering av fjernkontrollen for bruk mot din tv.

- ① Slå på tv-en.
- ② Trykk **OK** og **LYD AV/PÅ** ⑦ inn samtidig i 3 – 5 sekunder. LED-lampen øverst på fjernkontrollen skal lyse rødt.
- ③ Se i tabellen på neste side, og finn frem til produsent av din tv. Tast inn det tresifrede nummeret i kolonnen merket **Nummer** (ved siden av kolonnen for tv-produsent) med nummertastene på fjernkontrollen. Hvis du har tastet inn riktig nummer som passer til din tv vil den slå seg av.
- ④ Trykk **OK**. Lyset på fjernkontrollen vil blinke tre ganger og slå seg av. Hvis du har tastet feil nummer vil det fortsatt lyse rødt. I kolonnen **Nummer** kan det stå flere alternativer fordi tv-produsenten leverer forskjellige produkter. Prøv neste nummer og gjenta prosessen over til du har funnet riktig nummer som korresponderer med din tv.



Listen på neste side inneholder de mest kjente tv-produsentene i Norge. Hvis du ikke finner din tv her, finner du en mer omfattende liste under "spørsmål og svar" på get.no.

Du har kun 20 sekunder til rådighet for å gjennomføre prosessen fra 2-4. Hvis du bruker lengre tid vil fjernkontrollen gå tilbake til forrige oppsett, men du kan prøve så mange ganger du ønsker.



1. TV AV/PÅ slår tv av/på
2. ANNEN KILDE viser tilkoblet enhet og du kan velge en annen tilkoblet enhet.
3. LYD tv AV/PÅ demper lyd
4. TV VOLUM - + øker lyd/demper lyd
5. KANAL tv OPP/NED bytter kanal
6. OK
7. LYD AV/PÅ

TV-produzent	Nummer
AKAI	038 010 108 132 133 135 139 140 156
AMSTRAD	006 157
ASA	087 102 108 235 236
ASBERG	185
ASORA	171
AUDIOSONIC	085
BEKO	085 086 108 250
BESTAR	086
BLAUPUNKT	091 092 096 097 098 099 210 253
BOSCH	210
CROWN	085 086 108 144 171 185
DAEWOO	108 120 127 170
DANSAI	010 219
DECCA	108 159 161 162 184 189 190 206
ELBE	058 144 157 160 192 246
ELBIT	108 248
ELEKTRONIKA	108
EMERSON	108 204
EXPERT	089
FENNER	171
FERGUSON	078 079 160 182 195 198 199 200 201 202
FINLANDIA	194 195
FINLUX	008 087 102 104 105 107 108 140 144 159 161 189 235 236
FISHER	086 208 222 233
FUBA	073 109
FUJITSU GENERAL	088 159 197
FUNAI	010
GENERAL	171
GENERAL TECHNIC	171
GOLDSTAR	001 108 110 144 159 163 166 171 191 219 237 033
GOODMANS	064 108 109 110 120 159 170 171
GORENJE	086
GRANADA	027 105 108 111 121 134 140 159
	162 167 187 194 195 238
GRUNDIG	091 092 093 094 095 097 098 100 101 232 238

TV-produzent	Nummer
HITACHI	011 013 015 017 021 022 023 024 028 029 030 035 039 040 041 053 054 055 056 057 120 127 128 129 134 135 140 143 145 147 151 156 159 173 193 219
IMPERIAL	108 139 144 165
INTERFUNK	108 109 113 130 133 134 135 137 141 146 147 148 165 179 210
INTERVISION	010 086 108 132 144 166
ITT	141 151 186
JVC	169
KARCHER	108 274
LG	001 108 110 144 159 163 166 171 191 219 237 033
LOEWE	109 113 204 205
LUXOR	102 104 132 133 134 135 138 140 143 145 153 156 186 237
MARANTZ	108
MARSHAL	064
MATSUI	108 159 171
MERRIT	132
METZ	092 097 098 100 101 108 204 207 254
MITSUBISHI	075 076 077 097 113 204 222 224 240
NIKKAI	219
NIKKO	108
NOGAMATIC	173 179 239
NOKIA	014 019 032 102 103 104 108 132 133 134 135 138 140 141 145 146 147 148 156
NORDMENDE	129 173 179 180 181 193 195 225 226 228 239
ORION	059 064 108 110 118 219
OTTO-VERSAND	002 005 014 059 081 082 083 085 092 097 098 100 101 108 109 111 113
PANASONIC	002 003 005 167 168 229
PATHE MARCONI	173 179 225 239
PHILIPS	065 066 067 068 069 092 108 109 111 112 114 115 116 119 122 124 125 193 212 251 252 219 080 090 154 172 175

TV-produzent	Nummer
PIONEER	193 243 244 245
QUELLE	038 002 010 014 019 059 072 086 087 088 092 097 098 100 101 102
SABA	079 146 147 173 179 181 193 195 225 226 239
SALORA	019 032 103 104 132 133 134 135 137 138 140 142 143 145 156 237 241
SAMSUNG	004 010 086 108 117 126 171 220 237 001 016 025 042 046 050 063 070 080 084 219 249
SANYO	014 018 019 020 032 034 071 086 087 189 218 221 222 223
SCHNEIDER	064 088 108 133 141 159 163 233
SHARP	081 082 083 222
SIEMENS	092 096 097 098 100 101 108 210 218 219 221
SILVER	010 064
SINGER	108 164 204
SONY	072 074 211 212 213 214 215 216 217 222 060 061 062 170
SPECTRA	108 171
STARLITE	171
STARLUX	088 089 137 157 197
STERN	108 171
SUNSTAR	108 139 171
SUPERTECH	185
TECHLINE	108 165
TECHNISAT	079 177 179 181 193 195 200 210
TELEFUNKEN	078 079 134 173 178 179 181 193 195 225 239
THOMSON	011 014 018 026 028 066 072 075 087 097 102 108 116 135 141 145 146 160
THORN	160 188 200 227
THORN-FERGUSON	012 026 036 037 222 232 050 136 150 152
TOSHIBA	137 197
ZANUSSI	231
ZENITH	

5. Informasjon, tips og triks

Viktig informasjon

Galvanisk skille

Du som har flatskjem-tv skal bruke antennekabel med galvanisk skille. Dette for å sikre deg mot uhell dersom det oppstår feil i det elektriske anlegget. Antennekabel med galvanisk skille kan kjøpes hos tv-forhandleren eller Kontakt din lokale bredbåndsleverandør. Du kan lese mer om galvanisk skille på get.no.

Aktiveringsmeldinger

Ved aktivering av kanaler vil meldingen **Du har ikke tilgang til denne kanalen** vises på alle kanaler inntil programkortet er ferdig oppdatert. Når oppdateringen er fullført, vil denne meldingen vises kun på de kanaler du ikke har abonnert på. Hvis du etter tre timer enda ikke har fått bilde på Informasjonskanalen (trykk **GET TV**-knappen  på fjernkontrollen) eller NRK1, sjekk at alle kabler sitter godt i og prøv på nytt.

Nedlasting av ny programvare til Get box Mikro

Fra tid til annen vil vi automatisk laste ned ny programvare til Get box Mikro. Dette er noe vi gjør noen få ganger i løpet av et år. Oppdateringen vil alltid skje om natten eller tidlig om morgenen. Vær oppmerksom på at dette vil avbryte pågående tv-sendinger. Oppdateringen tar vanligvis under fem minutter, men i enkelte tilfeller noe lengre tid.

HDMI

Get box Mikro følger HDMI v1.4x-standarden og for en del innhold vil kopibeskyttelse aktiveres i henhold til HDCP-standarden. Selv om dette er en standard som skal sikre at tilkobling av utstyr med HDMI-kabel fungerer problemfritt, har det vist seg at noe utstyr fra noen tv-produsenter kan avvike fra standarden. Man kan derfor oppleve at enkelte tv-er ikke fungerer optimalt når de er koblet til Get box HD Mikro med HDMI-kabel. Dette skyldes tv-produsentenes ufullstendige implementering av standarden, og siden dette er utenfor Gets kontroll kan vi dessverre ikke garantere at din HDMI-løsning vil fungere optimalt.

Vi vil forsøke å hjelpe våre kunder, og på get.no/hdmi kan du rapportere eventuelle problemer med din tv-modell. Vi vil da videreformidle henvendelsen til den respektive tv-produsenten.

Mistet eller skadet programkort eller boks

Ta godt vare på boksen og medfølgende utstyr. Ved eventuell skade på utstyr som skyldes uaktsomhet, vil det påløpe en kostnad.

Tips!

Problemer med fjernkontrollen

Vi anbefaler at du med jevne mellomrom, minst en gang i året, bytter batteriene i fjernkontrollen.

Jeg har fortsatt problemer eller andre spørsmål om min Get box Mikro.

Se etter mer hjelp på get.no eller kontakt din lokale bredbåndsløseleverandør.

get.no Tlf. 02 123

