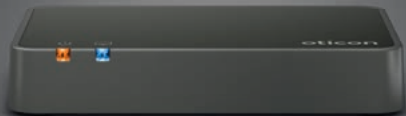


Bruksanvisning

TV-boks 2.0



Innledning til dette heftet

Dette heftet gir deg veiledning om hvordan du bruker og vedlikeholder den nye tv-boksen din. Les nøye gjennom heftet, også delen «**Advarsler**». Dette vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av den nye TV-boksen.

Hvis du har ytterlige spørsmål om bruk av TV-boksen, vennligst ta kontakt med din audiograf.

| **Om** | Oppstart | Håndtering | Advarsel | Mer informasjon |

For at det skal være lettere for deg, inneholder dette heftet en navigasjonslinje som hjelper deg med å navigere gjennom de ulike delene.

Tiltenkt bruk

Tiltenkt bruk	TV-boks 2.0 er ment å brukes sammen med Oticons trådløse høreapparater og Streamer Pro. TV-boks 2.0 gjør det mulig for høreapparatbrukeren å lytte til TV-en ved å sende TV-lyden fra TV-boksen trådløst via Streamer Pro direkte til høreapparatet.
Indikasjoner for bruk	Ingen indikasjoner for bruk.
Tiltenkt bruker	Voksne og barn eldre enn 36 måneder.
Brukermiljø	Innendørsbruk.
Kontraindikasjoner	Ingen kontraindikasjoner
Kliniske fordeler	Se høreapparatets kliniske fordeler.

Innholdsfortegnelse

Om

Innhold i pakken	6
TV-boks oversikt	8

Oppstart

Installasjon	10
Plasser TV-boksen din	12
Koble til strømuttak	14
Koble til TV-en	16
Koble til med bruk av TOSLINK	18
Koble til med bruk av RCA	20
Koble til med bruk av minijack-adapteren	22
Koble til med bruk av SCART	24
Å pare Streamer Pro med TV-boksen	26

Håndtering

Volumkontroll	30
Start TV-lytting	32
SelectMe bruker mer enn én TV-boks	34
Vedlikehold av TV-boksen	36

Advarsler

Advarsler	37
-----------	----

Mer informasjon

Bruksforhold	38
Teknisk informasjon	39

Innhold i pakken

Pakken består av følgende elementer:



TV-boks 2.0



Dette heftet (Bruksanvisning)

Boks 1



Strømforsyning

Boks 2



RCA-ledning



Minijack-adapter

Boks 3



TOSLINK

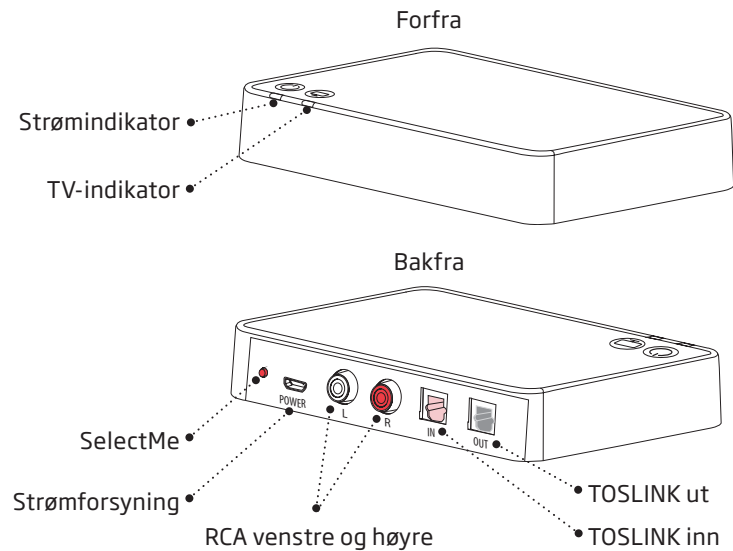
TV-boks oversikt

Modus	Strømindikator	TV-indikator
PÅ, ingen tilkoblingsmulighet til Streamer pro		
I paringsmodus		
Streaming - ingen lydinngang registrert		
RCA er satt inn og streamer		
TOSLINK er satt inn og streamer (digital)		
TOSLINK er satt inn og streamer (ugyldig signal)*		
Feiltilstand **		

○ Ikke noe lys ● Blinking ● Konstant

* Prøv en annen input-tilkobling

** Kontakt din audiograf



For mer informasjon henviser vi til: www.oticon.no/connectline

Installasjon

Ta i bruk TV-boksen for første gang

Før du kan bruke din Streamer Pro med TV-en, må TV-boksen kobles til et strømuttak, kobles til TV-en og pares med din Streamer Pro.

Dette er en steg-for-steg-bruksanvisning for installasjon av TV-boksen.

Alle delene som trengs for installasjonen er inkludert i pakken.

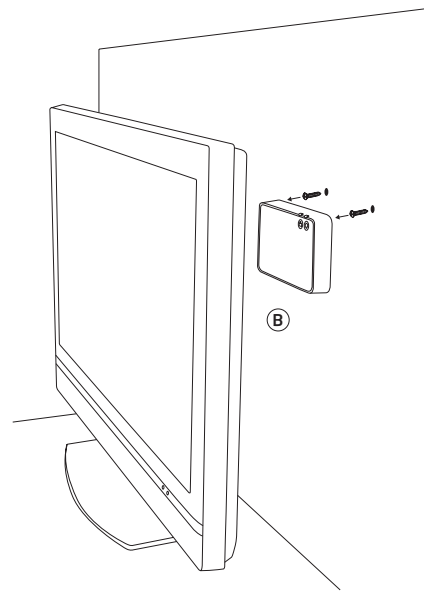
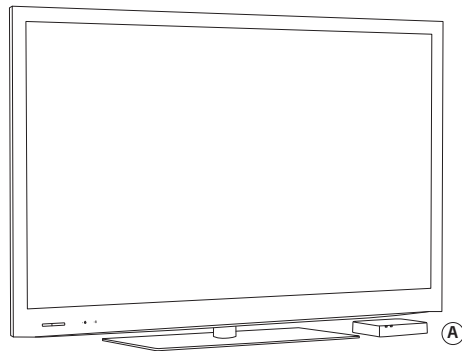
VIKTIG MERKNAD

Referer til bruksanvisningen for ditt høreapparat, for detaljer om funksjoner på ditt høreapparat.

Plasser TV-boksen din

Det er to alternativer for å plassere TV-boksen:

1. Nær TV-en - plassert horisontalt (A).
2. Bak eller i nærheten av TV-en som henger på veggen (vertikalt) (skruer er ikke inkludert) (B).



Koble til strømuttak

Bruk strømforsyningen fra boks nr. 1

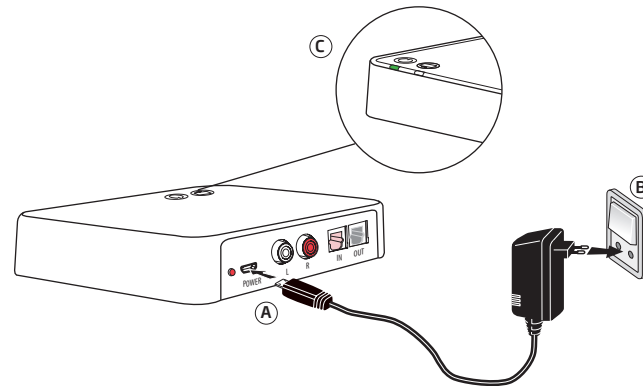
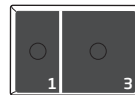
1. Koble strømledningen til «power»-kontakten på TV-boksen (A).
2. Koble strømforsyningen til stikkontakten (B) og slå på bryteren.
3. Etter noen sekunder vil strømindikatoren  lyse grønt foran på TV-boksen (C).

VIKTIG MERKNAD

Når du lader TV-boksen, bruk den medfølgende originale strømforsyningen 5,0V/1A, CE og sikkerhetsmerket.



Boks 1 •.....•



Koble til TV-en

Du kan koble TV-boksen til TV-en på fire forskjellige måter.

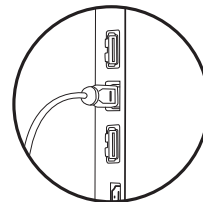
Tilkobling	Side
TOSLINK Enten digital stereo (PCM) eller Dolby® Digital *	18
RCA lydutgang V+H	20
Minijack lydutgang (vanligvis hodetelefonutgang)	22
SCART lydutgang (V+H)	24

* Dolby og dobbel-D-symbolet er registrerte varemerker for Dolby Laboratories.

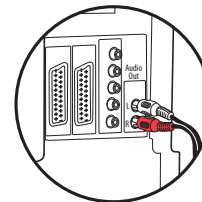
Se detaljert spesifikasjon av ConnectLine TV-boks 2.0 (www.oticon.no/connectline) og din TV-manual/spesifikasjoner for å sikre kompatibilitet.

Se følgende sider for en løsning som passer din TV.

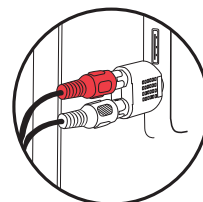
TOSLink (s. 18)



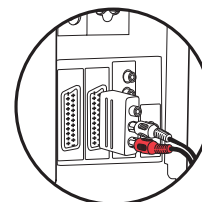
RCA (s. 20)



Minijack (s. 22)



SCART (s. 24)



For mer informasjon henviser vi til: www.oticon.global/connectline

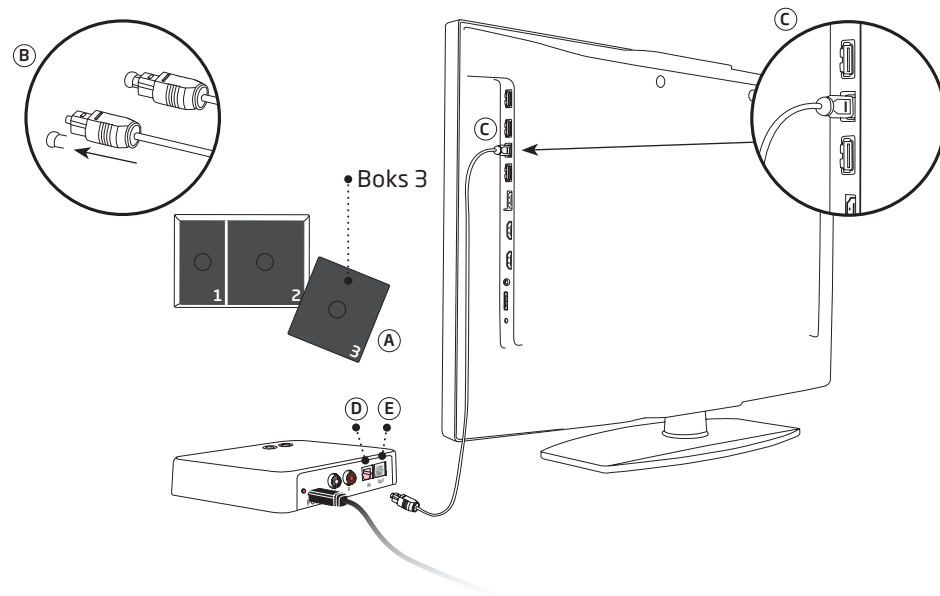
Koble til med bruk av TOSLINK

1. Bruk TOSLINK-ledningen fra boks nr. 3 (A).
2. Fjern plasthetten fra TOSLINK-ledningen. (B)
3. Koble TOSLINK-ledningen til TOSLINK-utgangen på TV/hjemmekinosystemet (C).
4. Koble TOSLINK-ledningen til den rosa TOSLINK-inngangen (D) på TV-boksen.
5. TOSLINK-utgangen (E) kan brukes til å koble til andre TOSLINK-enheter som eksterne Dolby® dekodere og surroundanlegg, etc.
6. Se s. 26 for å pare Streamer Pro med TV-boksen.

Merk

Det kan være nødvendig å konfigurere TV-en, DVD-spillere eller hjemmekinosystemet slik at korrekt lydutgang er tilgjengelig på TOSLINK-utgangen.

For mer avanserte eller komplekse installasjoner, se support-delen på www.oticon.no/connectline



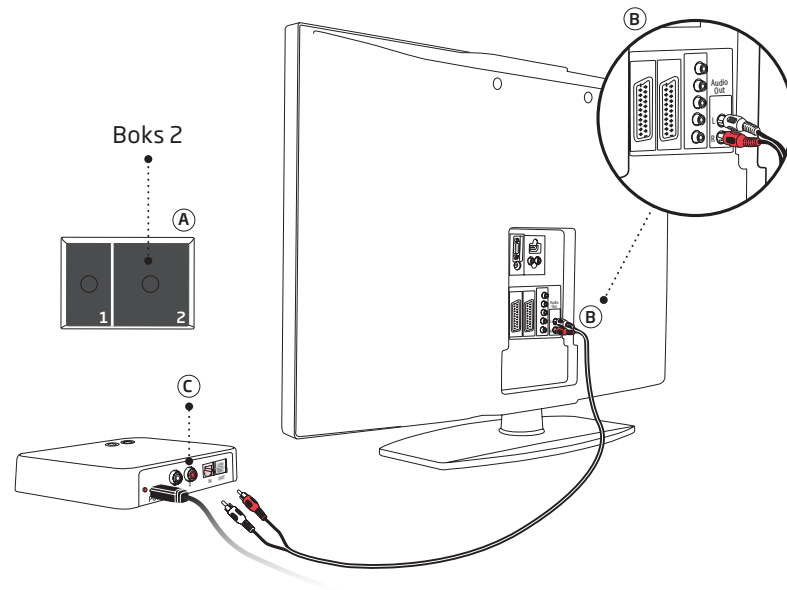
Koble til med bruk av RCA

1. Bruk RCA-ledningen fra boks nr. 2 (A).
2. Koble RCA-ledningen til RCA-utgangen på TV-en (B) eller hjemmekinosystemet. (Vanligvis merket «L - R AUDIO OUT» og finnes på TV-ens bakside eller nedre panel.)
3. Koble RCA-ledningen til RCA-kontaktene (C) på baksiden av TV-boksen.
4. Se s. 26 for å pare Streamer Pro med TV-boksen.

Merk

Det kan være nødvendig å konfigurere TV-en slik at korrekt lydutgang er tilgjengelig på RCA-utgangen.

For mer avanserte eller komplekse installasjoner, se support-delen på www.oticon.no/connectline



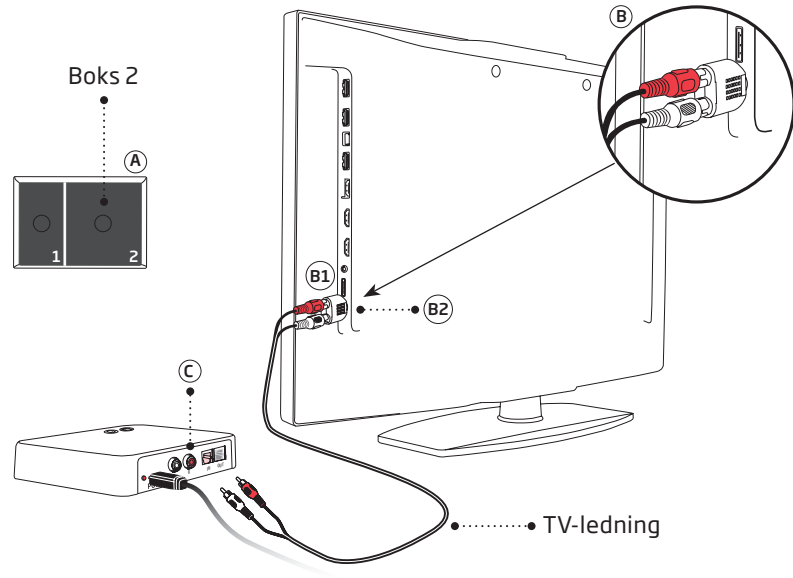
Koble til med bruk av minijack-adapteren

1. Bruk minijack-adapteren fra boks nr. 2 (A).
2. Koble RCA-ledningen til minijack-adapteren (B1).
3. Koble minijack til TV-en, dette er vanligvis hodetelefonutgangen (B2).
4. Koble RCA-kontaktene til TV-boksens RCA-inngang (C).
5. Se s. 26 for å pare Streamer Pro med TV-boksen.

Merk

TV-høytalerne kan være mutet når hodetelefonutgangen tilkobles, og lyd høres kun gjennom Streamer pro/TV-boksen.

For mer avanserte eller komplekse installasjoner, se support-delen på www.oticon.no/connectline



Koble til med bruk av SCART

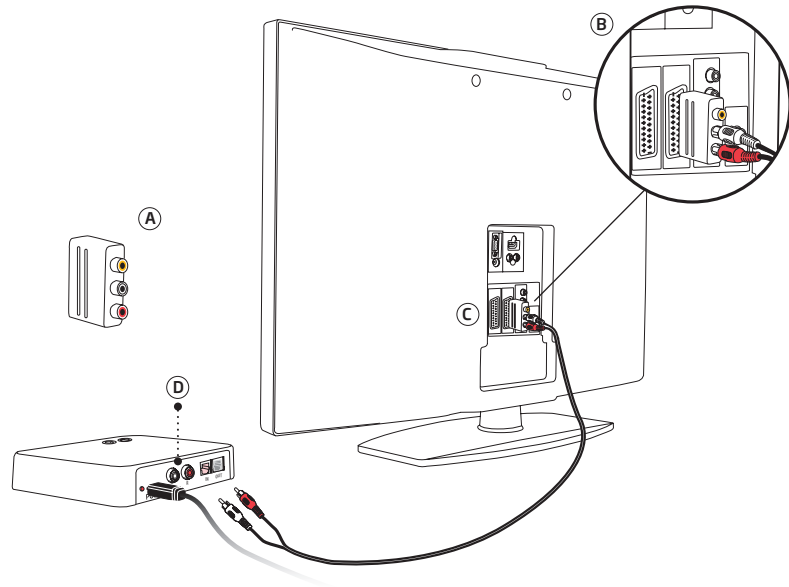
1. Bruk en SCART-adapter*. (A)
2. Koble RCA-ledningen til de røde og hvite kontaktene på SCART-adapteren (B).
3. Koble SCART-adapteren til SCART-utgangen på TV-en (C).
4. Koble RCA-kontaktene til TV-boksens RCA-inngang (C).
5. Se s. 26 for å pare Streamer Pro med TV-boksen.

Merk

Lydutgangen på SCART-kontakten kan være avhengig av valgt kilde på TV-en. For eksempel vil noen TV-er kun gjøre TV-lyd tilgjengelig på SCART-utgangen (dvs. lyd fra en tilkoblet DVD-spiller).

For mer avanserte eller komplekse installasjoner, se support-delen på www.oticon.no/connectline

SCART-adapteren er et tilbehør som ikke er inkludert i pakkeinnholdet. Vennligst ta kontakt med din audiograf dersom du har behov for en SCART-adapter.



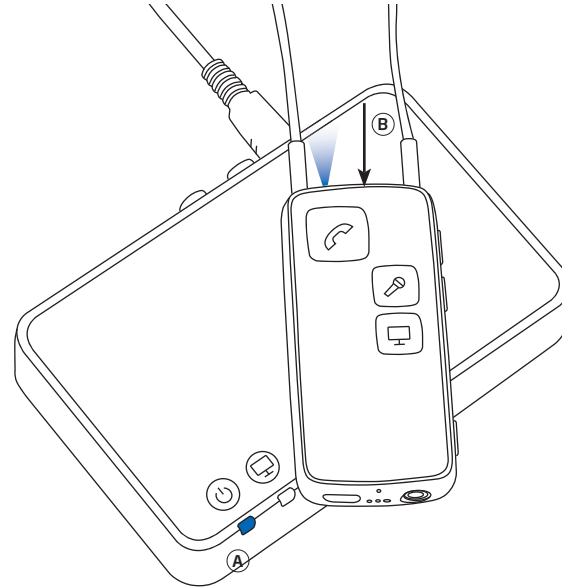
Å pare Streamer Pro med TV-boksen

Før du bruker Streamer Pro til TV-lytting må den være sammenkoblet med TV-boksen din.

For paring:

1. Forsikre deg om at TV-boksen er slått på, f.eks. at strømindikatoren er konstant grønn.
2. Trykk og hold inne PÅ/AV-knappen på Streamer Pro (B) i 5-6 sekunder til det blå lyset begynner å blinke (A).
3. Plasser Streamer Pro oppå eller i nærheten av TV-boksen - paringen tar rundt 20-60 sekunder. TV-boksen begynner paringen automatisk.
4. Paringen er fullført når strømindikatoren på TV-boksen og PÅ/AV-knappen på Streamer Pro blir konstant blå i en kort periode, etterfulgt av oransje status.

Paring gjøres bare en gang, og vil normalt ikke måtte gjøres igjen.



Paring			
Streamer Pro toppstatus	Streamer Pro forfra	TV boks	Beskrivelse
  		 	Streamer pro og TV-boks PÅ
  		 	Streamer Pro i paringsmodus
  		 	Paring fullført
  		 	Streaming - ingen lydinngang registrert
  		 	RCA er satt inn og streamer
  		 	TOSLINK er satt inn og streamer (digital)

 Konstant  Blinkende

Volumkontroll

Bruk volumknappene på Streamer Pro for å justere TV-volumnivået i begge høreapparatene. Juster volumet ved å trykke raskt opp eller ned. Gjenta de raske trykkene for videre justeringer.

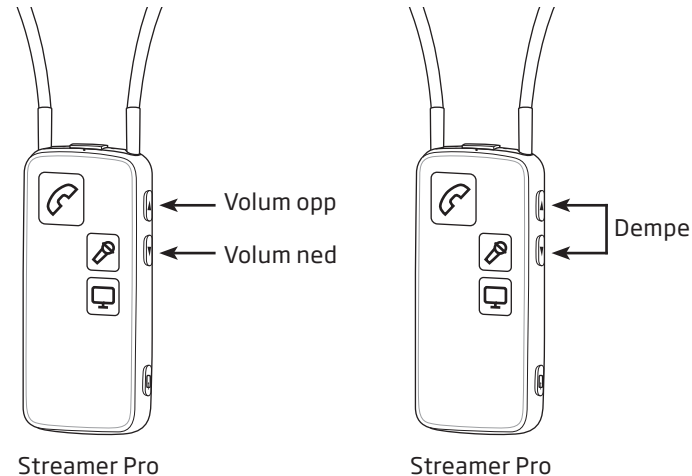
Dempe

Når du ser på TV er det mulig å slå av mikrofonene i høreapparatet, slik at kun lyden fra TV-en høres.

Trykk på både opp- og ned-volumknappene til den omgivende lyden er dempet. Du vil høre et bekreftelsespip som indikerer at mikrofonene i høreapparatet nå er mutet.

Merk

TV-volumet i høreapparatene blir vanligvis ikke påvirket av volumjusteringer fra TV-ens fjernkontroll.



Start TV-lytting

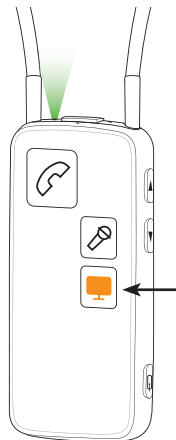
Sørg for å bruke Streamer Pro rundt halsen din ved hjelp av halsslyngen, og sørg for at Streamer Pro er slått på.

Slå på TV-lyden

Trykk kort på TV-knappen foran på Streamer Pro. Streamer Pro kobles til TV-boksen. Etter noen sekunder vises et konstant oransje lys på Streamer Pro og TV-boksen. Du vil høre en bekreftelseslyd i høreapparatene dine og deretter lyden fra den tilkoblede TV-en.

Slå av TV-lyden

Trykk kort på TV-knappen foran på Streamer Pro. De oransje lysene slås av på både Streamer Pro og TV-boksen. Du vil høre et bekreftelsespip i høreapparatene dine.



Paring			
Streamer Pro toppstatus	Streamer Pro forfra	TV boks	Beskrivelse
  		 	Streamer pro og TV-boks PÅ
  		 	Streaming - ingen lydinngang registrert
  		 	RCA er satt inn og streamer
  		 	TOSLINK er satt inn og streamer (digital)

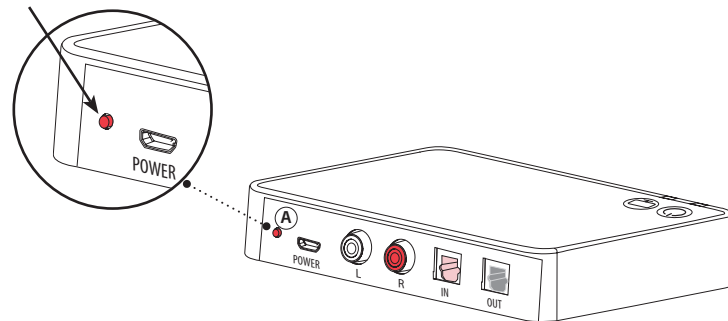


SelectMe bruker mer enn én TV-boks

Med Streamer Pro 1.1 og nyere kan du bruke flere TV-bokser. F.eks. én i stuen og én i soverommet.

Slik bytter du mellom TV-bokser:

1. Forsikre deg om at du ikke er koblet til noen TV-boks, dvs. Streamer Pro skal være slått på, men ikke aktiv.
2. Trykk kort på SelectMe-knappen på TV-boksen du ønsker å høre lyden fra (A).
3. TV-boksen kobles til automatisk. Du vil høre en bekreftelseslyd i høreapparatene dine og deretter lyden fra den tilkoblede TV-en.



Vedlikehold av TV-boksen

Bruk en myk, tørr klut til å rengjøre TV-boksen.

VIKTIG MERKNAD

TV-boksen må aldri vaskes eller senkes ned i vann eller andre væsker.

Advarsler

For din personlige sikkerhet og for å forsikre korrekt bruk bør du være fullstendig kjent med følgende generelle advarsler før du bruker din TV-boks. Kontakt audiografen hvis du opplever uventede eller alvorlige hendelser med TV-boksen din under bruk eller på grunn av bruken. Audiografen din vil støtte deg med problemhåndtering og, hvis relevant, rapportering til produsenten og/eller nasjonale myndigheter.

Brannfare

Strømkilden i TV-boksen har ikke tilstrekkelig energi til å forårsake brann ved normal bruk.

Interferens

TV-boksen er blitt testet grundig for interferens i henhold til de strengeste, internasjonale standardene. Det kan

imidlertid oppstå interferens mellom TV-boksen og andre apparater. Dersom interferens oppstår bør du øke avstanden mellom TV-boksen og enheten som skaper interferens.

Tilkobling til eksternt utstyr

Sikker bruk av TV-boksen ved tilkobling til eksternt utstyr med AUX-kabel avhenger av den eksterne signalkilden. Ved tilkobling til eksternt utstyr koblet inn i et strømuttak, må dette utstyret samsvare med IEC-62368-1 eller tilsvarende sikkerhetsstandarder.

Inkompatibelt tilbehør som ikke følger med

Bruk bare tilbehør, energiomformer eller kabler levert av produsenten. Inkompatibelt tilbehør kan føre til redusert elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) på enheten din.

Bruksforhold

Driftsforhold	Temperatur: +5 °C til +40 °C Fuktighet: 15 % til 93 %, relativ fuktighet, ikke-kondenserende Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa
Lagrings- og transportforhold	Temperatur og fuktighet må ikke overskride grensene nedenfor i lengre perioder under transport og lagring. Temperatur: -25 °C til +70 °C Fuktighet: 15 % til 93 %, relativ fuktighet, ikke-kondenserende Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa

Teknisk informasjon

Modellnavn	BS-F200
------------	---------

TV-boks 2.0 inneholder en radiosender som bruker Blåtann på 2,4 GHz. Radiosenderen er svak og er alltid under 10 mW, tilsvarende 10 dBm i total utstrålt effekt.

TV-boksen samsvarer med internasjonale standarder vedrørende radiosendere, elektromagnetisk kompatibilitet og eksponering mot mennesker.

På grunn av begrenset størrelse på TV-boksen, er alle relevante godkjenningsmerker å finne i dette dokumentet.

Detaljert informasjon finner du i de Tekniske dataarkene på www.oticon.no

USA og Canada

Dette apparatet inneholder en radiomodul med følgende sertifiserings ID-numre:

FCC ID: U28TVBOX03

IC: 1350B-TVBOX03

Enheten samsvarer med Del 15 i FCC regelverket og med Industry Canadas lisensfrie RSSs standarder.

Bruken av apparatet er underlagt følgende to vilkår:

1. denne enheten kan ikke forårsake skadelige forstyrrelser.
2. Denne enheten kan påvirkes av forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønskede effekter.

Merk: Endringer eller modifikasjoner som ikke uttrykkelig er godkjent av parten som er ansvarlig for samsvaret, kan tilsidesette brukerens autoritet til å bruke utstyret.

Dette digitale Klasse-B apparatet samsvarer med canadiske ICES-003.

Enheten er testet og funnet i samsvar med grensene for Klasse-B digitale enheter, som følger av Part 15 av reglene til FCC. Disse grensene er utviklet for å gi en rimelig grad av beskyttelse mot skadelig interferens i en bolig. Utstyret kan generere og utstråle energi i form av radiobølger som kan skape skadelig interferens innenfor radiokommunikasjon, hvis ikke brukt i henhold til instruksjonene. Allikevel er det ingen garanti for at ikke interferens kan oppstå i en bestemt installasjon.

Dersom utstyret forårsaker skadelig interferens på radio og/eller TV-mottak, som kan avgjøres sikkert ved å slå enheten på og av, skal brukeren forsøke å korrigere interferensen ved hjelp av følgende tiltak:

- Flytte mottakerens antenne.
- Øke avstanden mellom enheten og mottakeren.
- Koble utstyret til en stikkontakt som er i en annen krets enn den som mottakeren er tilknyttet.
- Ta kontakt med produsenten eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjelp.

Internasjonal garanti

Enheten din dekkes av en internasjonal begrenset garanti, utstedt av produsenten for en periode på 12 mnd. fra leveringsdatoen. Denne begrensede garantien dekker produksjons- og materialfeil i selve apparatet, men ikke tilbehør slik som batterier, kabler, strømforsyning, osv. Garantien dekker IKKE feil som oppstår grunnet misbruk, feilbehandling, overdreven bruk, uhell, reparasjoner foretatt av uautorisert personell, at det blir utsatt for etsende væske, skade forårsaket av fremmedlegeme i apparatet eller feiljusteringer, da dette kan tilsidesette garantien. I henhold til denne garantien vil produsenten velge etter eget skjønn å reparere enheten eller erstatte den med en tilsvarende modell.

Denne garantien påvirker ikke nasjonal lovgivning angående forbrukerkjøp. Audiografen din kan derfor ha innført en garanti som går utover denne begrensede garantien. Ta kontakt med Oticon AS for mer informasjon.

Hvis du trenger hjelp

Ta med enheten din til audiografen din, som kan være i stand til å løse små problemer og justeringer på stedet. Audiografen din kan hjelpe deg med å få garantiservice fra produsenten. Audiografen din kan kreve et gebyr for deres tjenester.

Herved erklærer produsenten at denne TV-boksen 2.0 (BS-F200) er i overensstemmelse med grunnleggende krav og andre relevante bestemmelser i følge direktiv 2014/53/EU.



Avfall fra elektronisk utstyr må håndteres i henhold til lokale forskrifter.

Samsvarserklæring er tilgjengelig hos produsenten.



Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danmark
www.oticon.global



Complies with
IMDA Standards
DA103820

Beskrivelse av symbolene benyttet i dette heftet



Advarsler

Tekst markert med et advarselssymbol må leses før enheten benyttes.



Produsent

Enheten er produsert av en produsent med navn og adresse oppgitt ved siden av symbolet. Angir produsenten av medisinsk utstyr, som definert i EU-forskriften 2017/745 og 2017/746.



CE-merke

Enheten oppfyller alle nødvendige EU-forskrifter og -direktiv



Elektronisk avfall (WEEE)

Resirkuler høreapparater, tilbehør eller batterier i henhold til lokale reguleringer. Brukere av høreapparater kan også returnere elektronisk avfall til sin audiograf for avhending. Elektronisk utstyr dekkes av Direktivet 2012/19/EU om avfall og elektronisk utstyr (WEEE).



Merke for regulatorisk overholdelse (RCM)

Enheten samsvarer med elektrisk sikkerhet, EMC og radiospektrumkrav for enheter levert til Australia eller New Zealand.



Dobbel isolasjon

Indikerer at strømforsyningen til produktet er dobbeltisolert. Dette betyr en veldig lav risiko for enkeltfeil, dvs. at enkeltfeil ikke kan forekomme.



Innendørsbruk

Indikerer at produktet er kvalifisert for bruk innendørs.

Singapore IMDA-merke



Indikerer at enheten samsvarer med standardene og spesifikasjonene publisert av Info-Communications Media Development Authority (IMDA) og at den er kompatibel med offentlige telekommunikasjonsnettverk i Singapore, samt ikke forårsaker radiofrekvensforstyrrelser for andre autoriserte radiokommunikasjonsnettverk.

Beskrivelse av andre symboler benyttet på merkelappene



Holdes tørr

Indikerer en medisinsk enhet som må beskytte mot fuktighet.



Advarselssymbol

Konsulter bruksanvisningen for advarsler og forsiktighetsregler.



Katalognummer

Indikerer produsentens katalognummer slik at den medisinske enheten kan identifiseres.



Serienummer

Indikerer produsentens serienummer slik at en bestemt medisinsk enhet kan identifiseres.



Medisinsk utstyr

Denne enheten er et medisinsk utstyr.



Strømforsyningsutgang

Indikerer hastigheten som strømmen sendes fra uttaket til din elektroniske enhet.

Beskrivelse av andre symboler benyttet på merkelappene	
	Sør-Afrika ICASA-merke Indikerer at enheten har lisens til å selges i Sør-Afrika.
	Japan TELEC symbol Indikerer merke for sertifisert radioutstyr.
	Brasil ANATEL-etikett Indikerer at enheten er sertifisert og homologert i Brasil.
	Korea sertifiseringsmerke (KC) Enheten oppfyller koreanske produktsikkerhetskrav for elektrisk og elektronisk utstyr.
	NCC-symbol Taiwansk sertifisering for National Communications Commission (NCC) for kommunikasjonsinformasjonsutstyr.

219981NO / 2020.03.26 / v1

219981NO / 2020.03.26 / v1



0000219981000001

oticon
life-changing **technology**

219981N0 / 2020.03.26 / v1