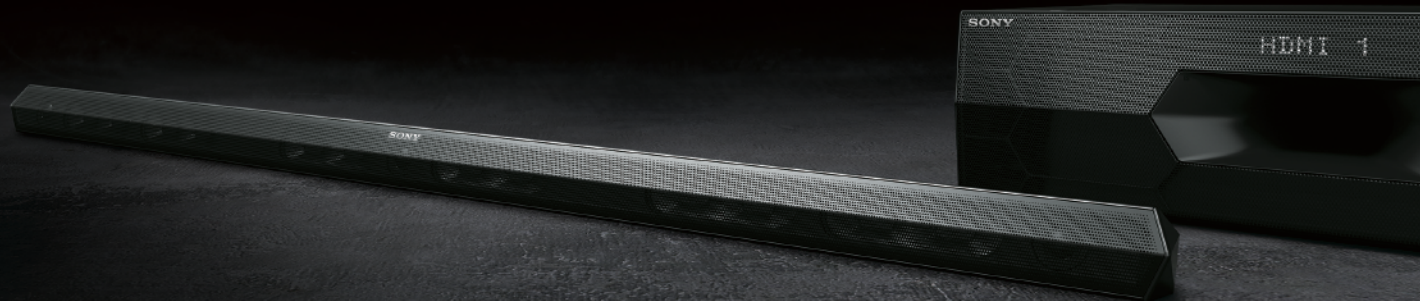


SONY®

# Äänipalkki

Käyttöohjeet

FI



HT-ST3

# Sisällys

## Asennus

Pakkauksen sisältö	3
Asentaminen	4
Palkkikaiuttimen ja bassokaiuttimen yhdistäminen	5
Liitännät	6
Järjestelmän virran kytkeminen	8

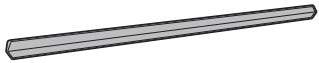
## Perustoiminnot

Äänen kuunteleminen	9
Äänitehosteista nauttiminen	10
Äänen kuunteleminen BLUETOOTH-laitteista	12

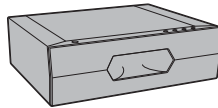
## Muut

Osat ja ohjaimet	14
Asetusten säätäminen	16
Vianmääritys	18

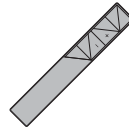
# Pakkauksen sisältö



Kaiutinpalkki (1)



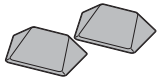
Bassokaiutin (1)



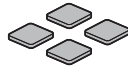
Kauko-ohjain (1)



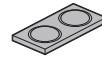
R03-paristot (AAA-koko) (2)



Jalustat (2)



Kaiutintassut (4)



Kaiutintyynty\* (2)

\* Kaiutinpalkin asentaminen seinälle



Optinen digitaalikaapeli televisioon (1)



Käyttöohjeet (tämä kirjanen) (1)



Viiteopas (1)



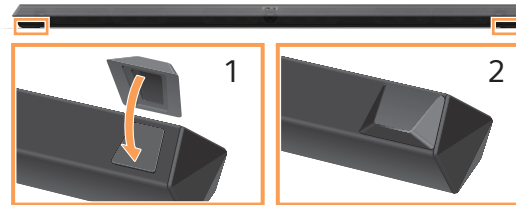
## Valintasi mukaan:

Bassokaiuttimen asentaminen pystyasentoon

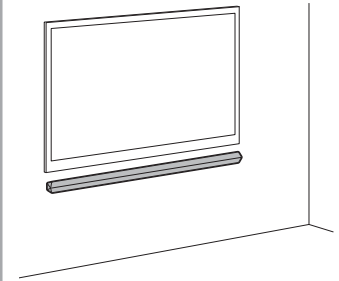


- Liimaa toimitukseen sisältyvät kaiutintassut vasemmalla tai oikealla puolella kuhunkin kulmaan.

Kaiutinpalkin asentaminen osoittamaan eteenpäin

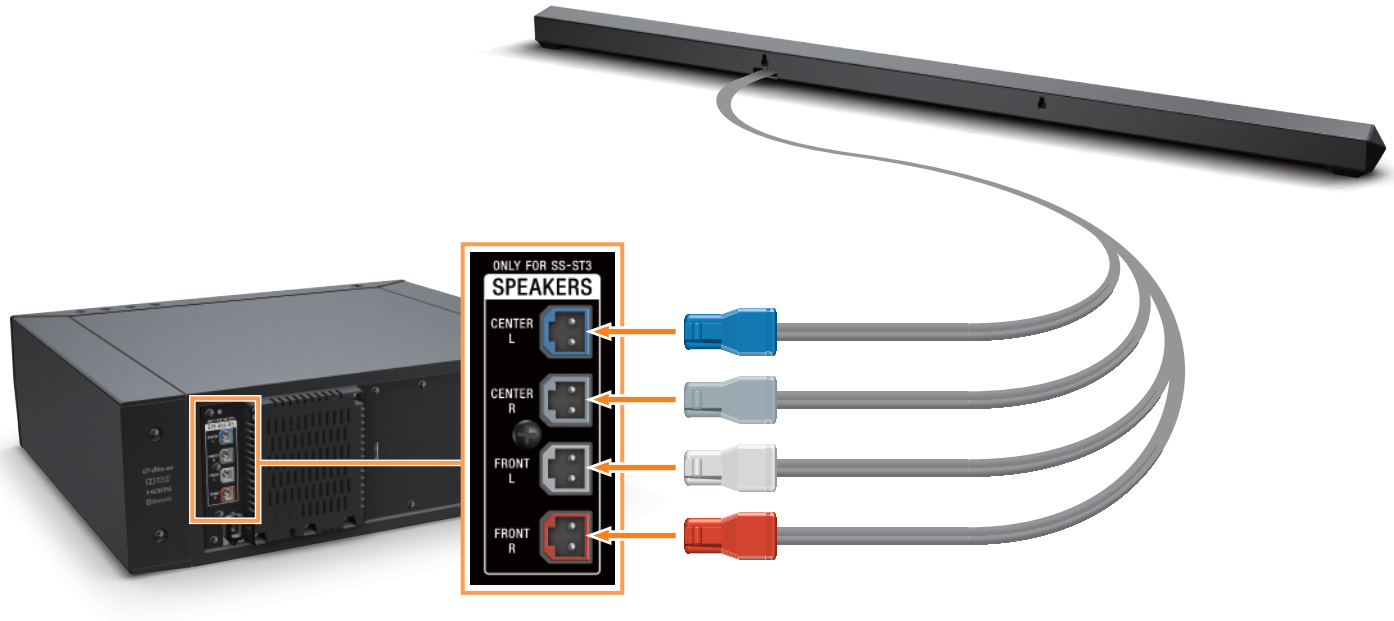


- Kiinnitä toimitukseen sisältyvät jalustat pohjassa olevien tynnyjen päälle.

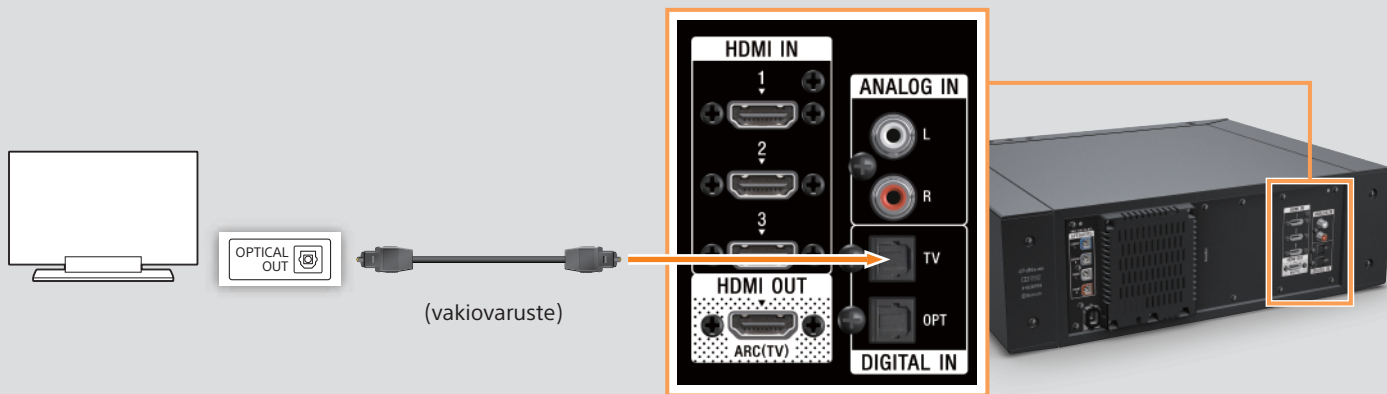


Haluatko asentaa kaiutinpalkin seinälle?  
Ohjeet siihen ovat viiteoppaassa.

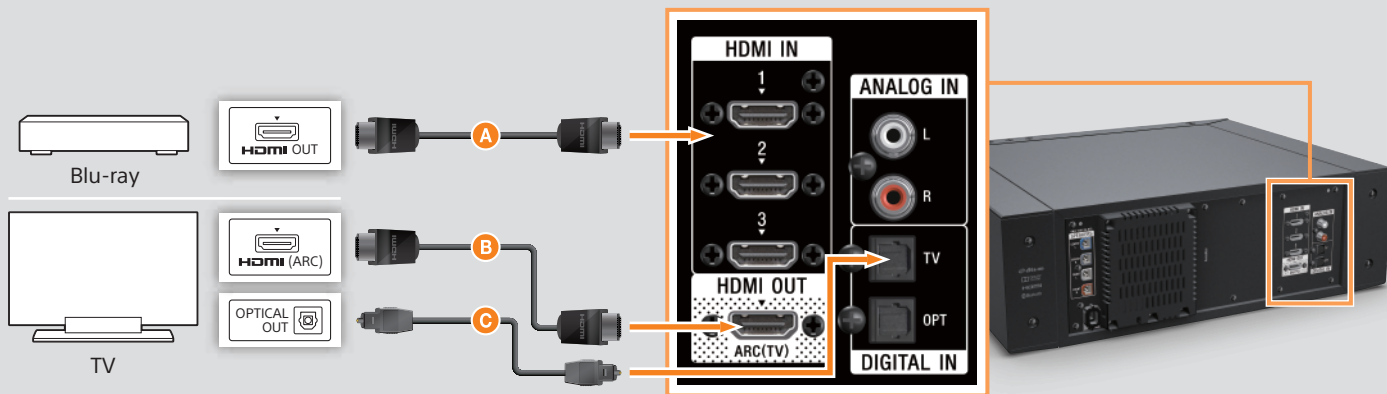
# Palkkikaiuttimen ja bassokaiuttimen yhdistäminen



## Vain television liittäminen



## Television ja muiden laitteiden liittäminen

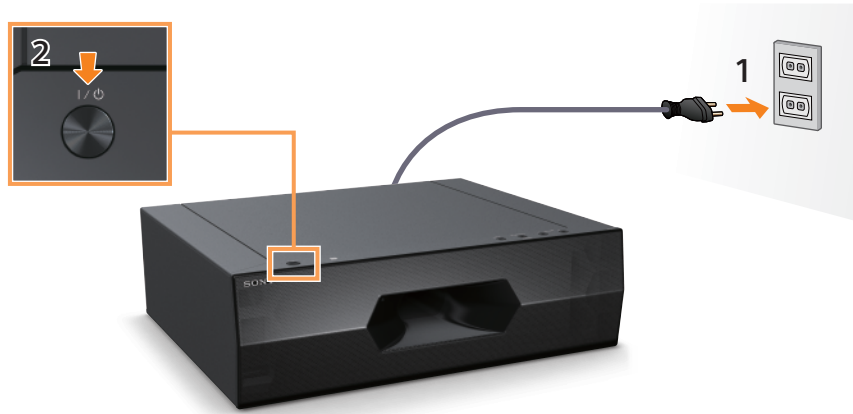


Käytä HDMI-kaapeleita **A** **B** (lisävaruste). Jos televisio tukee ARC-toimintoa, optista digitaalikaapelia **C** (vakiovaruste) ei tarvitse kytkeä. Viiteoppaasta saat lisätietoja HDMI-liitännöistä.

### Huomautuksia

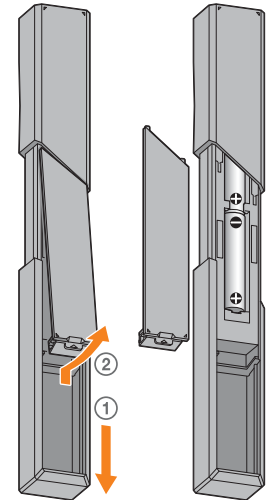
- Jos haluat toistaa monikanavaista digitaaliääntä, tarkista järjestelmään liitetyn laitteen digitaalinen äänilähtöasetus.
- Voit liittää muita laitteita ANALOG IN -liitännöihin.

# Järjestelmän virran kytkeminen



- 1 Liitä verkkovirtajohto.
- 2 Paina I/⏻ -painiketta.

Aseta paristot (vakiovaruste).



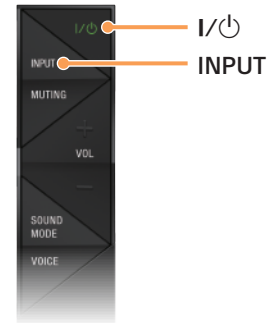
- ① Liu'uta suojus alas.
- ② Nosta paristolokeron kansi ylös.



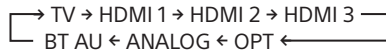
# Äänen kuunteleminen



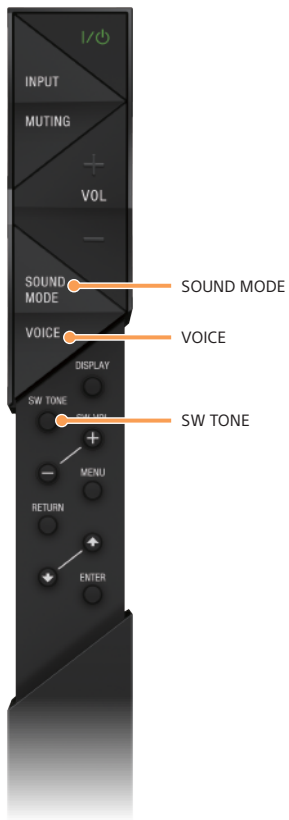
Valittu tulolaite



Paina INPUT-painiketta toistuvasti, kunnes tulolaite näkyy näytössä.



# Äänitehosteista nauttiminen

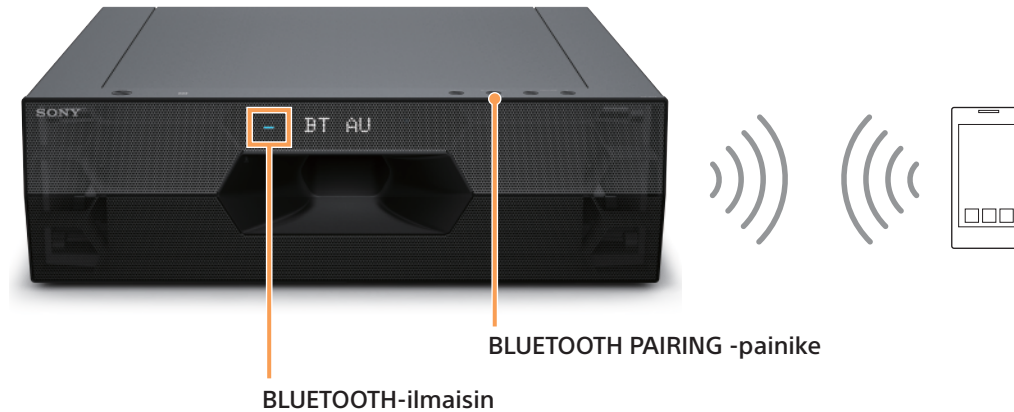


<b>SOUND MODE:</b> Voit nauttia äänitehosteista.	MOVIE	Elokuville sopivia äänitehosteita
	MUSIC	Musiikille sopivia äänitehosteita
	FOOTBALL (virtuaalinen jalkapallotila)	Äänitehosteita, jotka tuottavat jalkapallostadionilla olemisen tunteen (ottelulähetystä katsottaessa) Huomautus: Tämä ominaisuus ei tue monoääntä.
	STD (vakio)	TV-ohjelmille sopivia äänitehosteita
<b>VOICE:</b> Selkeyttää keskustelujen ääntä.	LEVEL 1 - 3	
<b>SW TONE (bassokaiuttimen sävy):</b> Valitsee basson sävyn.	TONE 1	Terävämpi basso
	TONE 2	Useisiin eri lähteisiin sopiva basson sävy (oletus)
	TONE 3	Dynaamisempi basso





# Äänen kuunteleminen BLUETOOTH-laitteista



## BLUETOOTH-laitteiden rekisteröiminen (pariliitoksen muodostaminen)



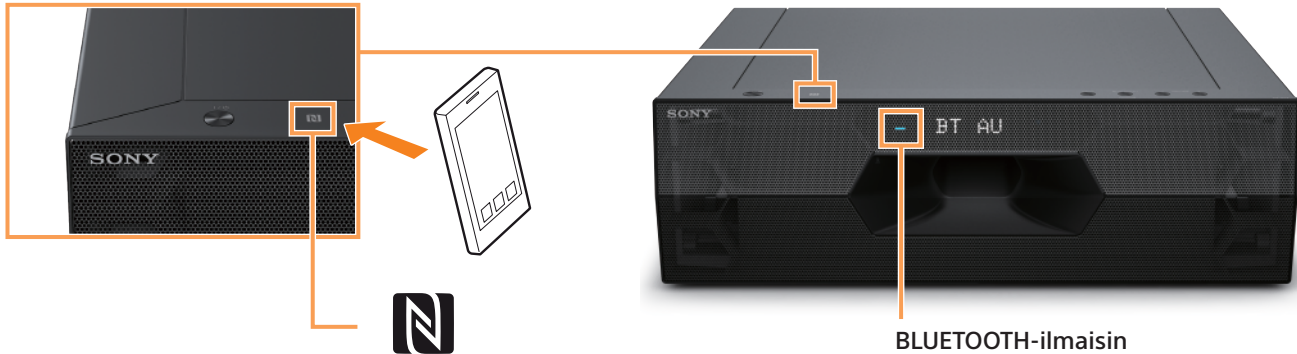
### Pariliitoksen muodostaminen ja laitteen kuunteleminen ensimmäisen kerran

- 1 Paina BLUETOOTH PAIRING -painiketta.  
BLUETOOTH-ilmaisain vilkkuu nopeasti  (pariliitosta muodostettaessa).
- 2 Aseta BLUETOOTH-laite pariliitostilaan ja valitse HT-ST3. Jos salasavain on annettava, kirjoita 0000.
- 3 Varmista, että BLUETOOTH-ilmaisain palaa  (yhdistetty).

### Pariksi liitetyn laitteen kuunteleminen

- 1 Paina toistuvasti INPUT-painiketta, kunnes näyttöön tulee BT AU.  
BLUETOOTH-ilmaisain vilkkuu  (pariliitosta yritetään muodostaa).
- 2 Valitse BLUETOOTH-laitteesta HT-ST3.
- 3 Varmista, että BLUETOOTH-ilmaisain palaa  (yhdistetty).

## Yhden kosketuksen liitäntä (NFC-toiminto)



1 Lataa ja asenna NFC Easy Connect -sovellus älypuhelimellesi ja käynnistä se.



2 Kosketa bassokaiutinta älypuhelimella.

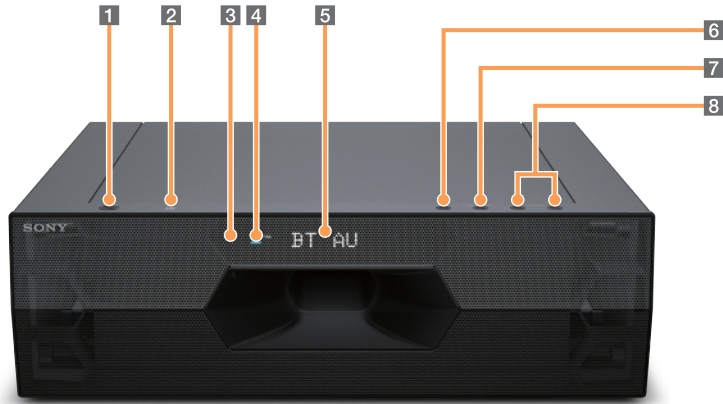
3 Varmista, että BLUETOOTH-ilmainen palaa sinisenä. Silloin yhteys on muodostettu.


• Yhteensopivat älypuhelimet

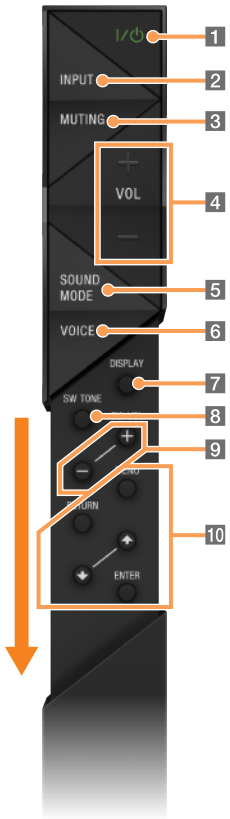
Älypuhelimet, joissa on sisäänrakennettu NFC-toiminto

(Käyttöjärjestelmä: Android 2.3.3 tai uudempi, paitsi Android 3.x)

# Osat ja ohjaimet



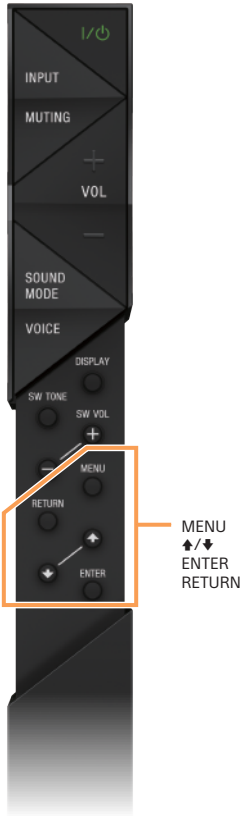
- 1** I/⏻ (virta/valmiustila) -painike
- 2** NFC-tunnistin (sivu 13)  
Muodostaa pariilitoksen eli yhdistää NFC-laitteen, kun sellainen on lähellä.
- 3**  (kauko-ohjaimen tunnistin)
- 4** Näyttö pois käytöstä / BLUETOOTH-ilmaisin  
Palaa valkoisena, kun järjestelmä on käytössä (ei BLUETOOTH-tilassa) ja etupaneelin näyttö on pois käytöstä.  
Palaa sinisenä BLUETOOTH-tilassa (sivu 12).
- 5** Etupaneelin näyttö
- 6** INPUT-painike (sivu 9)
- 7** BLUETOOTH PAIRING -painike (sivu 12)
- 8** VOL (äänenvoimakkuus) +/- -painikkeet



- 1 I/O (virta/valmiustila)
- 2 INPUT (sivu 9)
- 3 MUTING
- 4 VOL (äänenvoimakkuus) +/-
- 5 SOUND MODE (sivu 10)
- 6 VOICE (sivu 10)
- 7 DISPLAY  
Säätää näytön kirkkautta: käytössä → pimeä → poissa käytöstä.  
\* Kun näyttöön kytketään virta, äänimuodon tiedot näytetään näytössä.
- 8 SW TONE (sivu 10)
- 9 SW VOL (bassokaiuttimen äänenvoimakkuus) +/-
- 10 MENU/RETURN/↑/↓/ENTER (sivu 16)

# Asetusten säätäminen

Paina kauko-ohjaimen MENU-painiketta ja valitse haluttu asetus painikkeella ▲/▼/ENTER/RETURN.



	Valikko	Toiminto	Oletus
LEVEL	DRC (DYNAMIC RANGE CONTROL)	Voit nauttia Dolby Digital -äänestä alhaisilla äänenvoimakkuuksilla. (ON/AUTO/OFF) ON: Pakkaa äänen sisällön sisältämien pakkaustietojen mukaisesti. AUTO: Pakkaa Dolby TrueHD -koodatun äänen automaattisesti.	AUTO
	SYNC (AV SYNC)	Voit säätää ääntä, jos kuva ja ääni eivät ole synkronissa. (1 – 4/OFF)	OFF
AUDIO	DUAL (DUAL MONO)	Voit nauttia Dolby Digital -äänen multiplex-lähetysäänestä. (M/S [pää- ja alikanavat] / MAIN [pääkanava] / SUB [alikanava])	MAIN
	S. OPT (SOUND OPTIMIZER)	Säätää ääntä niin, että se tuotetaan dynaamisesti ja kirkkaasti jopa alhaisilla äänenvoimakkuuksilla. (ON/OFF)	OFF
	HEQ (HARMONICS EQUALIZER)	Tuottaa hyvin alhaisen äänenvoimakkuuden ääniä, jotka äänenpakkaus yleensä poistaa. (ON/OFF) Huomautus: HEQ toimii vain, kun ANALOG/BT AU on valittu. Tämä ei toimi minkään muun tulon kanssa, vaikka toiminnon nimi näkyisikin etupaneelissa.	ON
	AAV (ADVANCED AUTO VOLUME)	Tasoiääntä äänenvoimakkuuden eroja eri ohjelmien tai ohjelmien ja mainosten välillä. (ON/OFF)	OFF
	CTRL (CONTROL FOR HDMI)	Kytkee Control for HDMI -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä. (ON/OFF) Lisätietoja on viiteoppaassa.	ON
HDMI	P. THRU (PASS THROUGH)	Asettaa virransäätötilan HDMI-signaalin läpivientitoiminnolle. (AUTO/ON) AUTO: Lähettää signaalit järjestelmän HDMI OUT ARC (TV) -liitännästä valmiustilassa, kun television virta on päällä. Tämä asetus kuluttaa valmiustilassa vähemmän virtaa kuin ON-asetus. ON: Lähettää aina signaalit HDMI OUT ARC (TV) -liitännästä valmiustilassa. Huomautus: Asetus näkyy vain, kun CTRL (CONTROL FOR HDMI) -asetuksena on ON.	AUTO
	ARC (AUDIO RETURN CHANNEL)	Voit kuunnella digitaalista ääntä ARC (Audio Return Channel) -tekniikan kanssa yhteensopivasta televisiosta, kun se on liitetty HDMI-kaapelilla. (ON/OFF) Huomautus: Asetus näkyy vain, kun CTRL (CONTROL FOR HDMI) -asetuksena on ON.	ON





MENU  
 ⬆/⬇  
 ENTER  
 RETURN

Valikko		Toiminto	Oletus
SET BT	BT.STBY (BLUETOOTH STANDBY)	Kun järjestelmässä on pariiliostietoja, järjestelmä on BLUETOOTH-valmiustilassa, vaikka siitä katkaistaan virta. (ON/OFF) Huomautus: BLUETOOTH-valmiustilan aikana BLUETOOTH-ilmaisinvilkkuu hitaasti sinisenä.	OFF
	AAC (ADVANCED AUDIO CODING)	Määrittää, käyttääkö järjestelmä AAC-koodausta BLUETOOTH-yhteyden kautta. (ON/OFF) Huomautus: Jos muutat asetusta, kun järjestelmä on yhteydessä BLUETOOTH-laitteeseen, järjestelmän ja laitteen välinen yhteys katkaistaan.	OFF
SYSTEM	A. STBY (AUTO STANDBY)	Ottaa AUTO POWER OFF -toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä. (ON/OFF) Jos järjestelmää ei käytetä tiettyyn aikaan (noin 20 minuuttia), kun järjestelmä ei vastaanota tulosignaalia, järjestelmän virta katkaistaan automaattisesti.	ON
	VER (VERSION)	Näyttää nykyisen laiteohjelmistoversion.	-

# Vianmääritys

Viiteoppaassa on lisää usein kysytyjä kysymyksiä.

## **TV-ääntä ei toisteta järjestelmän kautta.**

- Varmista, että oikea tulolähde on valittuna. Voit kokeilla muita tulolähteitä painamalla INPUT-painiketta useita kertoja (sivu 9).
- Tarkista järjestelmään ja televisioon liitetyn HDMI-kaapelin, optisen digitaalikaapelin tai äänikaapelin kytkentä (sivut 6 ja 7).
- Tarkista television äänilähtö.

## **Yhdistetystä BLUETOOTH-laitteesta ei lähetetä ääntä järjestelmään.**

- Varmista, että BLUETOOTH-ilmaisain palaa sinisenä (sivu 12).
- Varmista, ettei järjestelmä ole liian kaukana BLUETOOTH-laitteesta tai ettei järjestelmä vastaanota häiritsevää signaalia Wi-Fi-verkosta, toisesta 2,4 GHz:n langattomasta laitteesta tai mikroaaltouunista.

## **BLUETOOTH-yhteyttä ei voi muodostaa.**

- Muodosta pariliitos järjestelmän ja BLUETOOTH-laitteen välille uudelleen.  
– Sinun on ensin mahdollisesti katkaistava pariliitos BLUETOOTH-laitteesta tähän järjestelmään.

## **Ääntä ei kuulu, tai liitetyn laitteen ääni kuuluu vain hyvin hiljaisena järjestelmästä.**

- Paina VOL + ja tarkista äänenvoimakkuuden taso.
- Peruuta mykistystoiminto painamalla MUTING- tai VOL + -painiketta.
- Tarkista, että oikea tulolähde on valittuna.
- Tarkista, että järjestelmän ja liitetyn laitteen kaikki kaapelit ja johdot on kytketty kunnolla.
- Varmista, että palkkikaiuttimen kaiutinjohdot on kytketty kunnolla bassokaiuttimeen (sivu 5).

## **Järjestelmän virta katkeaa automaattisesti.**

- A. STBY -toiminto on käytössä (sivu 17).





\* 4 4 6 7 1 4 6 1 1 \* (1)