

Multi Channel AV Receiver

Kullanım Talimatları

UYARI

Yangın veya elektrik çarpması tehlikesini azaltmak için, bu cihazı yağmura veya neme maruz bırakmayın.

Yangın tehlikesini azaltmak için, cihazın havalandırma deliğini gazete, masa örtüsü, perde vb. ile kapatmayın.

Yanan mum gibi açık alev kaynaklarını cihazın üzerine yerleştirmeyin.

Yangın veya elektrik çarpması tehlikesini azaltmak için, bu cihazı sıvıların damlamasına veya sıçramasına maruz bırakmayın ve cihazın üzerine vazo gibi sıvıyla dolu eşyaları yerleştirmeyin.

Cihazı kitaplık veya gömme dolap gibi kapalı yerlere kurmayın.

Ana fiş cihazın şebeke bağlantısını kesmek için kullanıldığından, cihazı kolayca erişilebilen bir AC prize bağlayın. Cihazda bir anormallik fark ederseniz, ana fişi derhal AC prizden çıkarın.

Pilleri veya cihazı, pilleri takılıken güneş ışığı, yangın vb. gibi aşırı ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.

Cihaz kapatılmış olsa bile, AC prize bağlı olduğu sürece şebeke bağlantısı kesilmiş olmaz.

Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı duyma kaybına neden olabilir.



Bu simge, kullanıcıyı normal çalışma sırasında dokunulursa sıcak olabilecek Sıcak Yüzey varlığı konusunda uyararak amacıyla kullanılır.

ABD'deki müşteriler için

Sahip Kaydı

Model ve seri numaraları cihazın arkasında bulunur. Bu numaraları aşağıdaki boşluğa kaydedin. Sony satıcımızı bu ürünle ilgili olarak her arayışınızda bu numaraları kullanın.

Model No. _____

Seri No. _____



Bu simge, kullanıcıyı ürünün muhafazası içinde, insanlar için elektrik çarpması tehlikesi oluşturmayacak yeterli büyüklükte olabilecek yalıtılmamış "tehlikeli voltaj" varlığı konusunda uyararak amacıyla kullanılır.



Bu simge, kullanıcıyı, cihazla birlikte verilen belgeler arasında önemli kullanım ve bakım (servis) talimatları bulunduğu konusunda uyararak amacıyla kullanılır.

Önemli Güvenlik Talimatları

- 1) Bu talimatları okuyun.
- 2) Bu talimatları saklayın.
- 3) Tüm uyarılara dikkat edin.
- 4) Tüm talimatlara uyun.
- 5) Bu cihazı suya yakın yerlerde kullanmayın.
- 6) Yalnızca kuru bezle temizleyin.
- 7) Havalandırma deliklerini kapatmayın. Üreticinin talimatlarına uygun olarak kurun.
- 8) Radyatörler, kalorifer ızgaraları, sobalar veya ısı üreten diğer cihazlar (amplifikatörler dahil) gibi ısı kaynaklarına yakın yerlere kurmayın.
- 9) Polarize veya topraklı tip fişin güvenlik amacıyla kullanıldığını unutmayın. Bir polarize fişin, biri diğerinden daha geniş olan iki ucu vardır. Bir topraklı tip fişin ise iki ucu ve üçüncü bir topraklama çatalı bulunur. Geniş uç veya üçüncü çatal güvenliğiniz için sunulmuştur. Cihazla birlikte verilen fiş prizinize uymazsa, eski prizinizin değiştirilmesiyle ilgili olarak bir elektrik teknisyenine danışın.
- 10) Güç kablosunu, üzerine basılmaktan veya özellikle fişlerde, çoklu fişlerde veya cihazdan çıktığı noktada sıkışmaktan koruyun.
- 11) Yalnızca üreticinin belirttiği ek parçaları/ aksesuarları kullanın.

- 12) Yalnızca üreticinin belirttiği veya cihazla birlikte satılan araba, stant, tripot, destek veya tablayla kullanın. Araba kullanıldığında, devrilmekten kaynaklanan yaralanmayı önlemek için cihazı arabayla taşırken dikkatli olun.



- 13) Bu cihazın fişini yıldırım fırtınalar sırasında veya uzun süre kullanılmayacaksa çıkarın.
- 14) Tüm servis işlemlerini nitelikli servis personeline yaptırın. Servis işlemleri, cihaz, güç kablosunun veya fişinin hasar görmesi, cihazın içine sıvı dökülmesi veya nesne düşmesi, cihazın yağmura veya neme maruz kalması, normal şekilde çalışmaması veya düşmesi gibi bir şekilde hasar gördüğünde gereklidir.

Aşağıdaki FCC beyanı yalnızca bu modelin ABD'de satılmak üzere üretilen sürümü için geçerlidir. Diğer sürümler FCC teknik mevzuatına uymayabilir.

NOT:

Bu cihaz, test edilmiş ve FCC Kuralları'nın 15. Bölümüne uygun olarak B Sınıfı dijital cihaz sınırlarına uygun olduğu görülmüştür. Bu sınırlar, konuta yapılan bir kurulumda zararlı girişime karşı makul derecede koruma sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekans enerjisi üretir, kullanır veya yayabilir. Ayrıca, talimatlara uygun olarak kurulmaz veya kullanılmazsa telsiz iletişimlerinde zararlı girişime neden olabilir. Ancak, belirli bir kurulumda girişimin meydana gelmeyeceğinin garantisi yoktur. Bu cihaz radyoların veya televizyonların yayını alırken zararlı girişime neden olursa (bu, cihaz kapatılıp açılarak belirlenebilir), kullanıcının aşağıdaki önlemlerin birini veya birkaçını alarak girişimi düzeltmeye çalışması önerilir:

- Alıcı antenin yönünü yeniden ayarlayın veya anteni yeniden konumlandırın.
- Cihazla alıcı arasındaki uzaklığı artırın.
- Cihazı, alıcının bağlı olduğu prizden farklı bir devrede bulunan bir prize bağlayın.
- Yardım için satıcıya veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine danışın.

DİKKAT

Bu kılavuzda açıkça onaylanmayan değişikliklerin bu cihazı çalıştırma yetkinizi geçersiz kılabileceğine ilişkin olarak uyarılmış bulunuyorsunuz.

Elektrik çarpması tehlikesini azaltmak için, hoparlör kablosu cihaza ve hoparlörlere aşağıdaki talimatlara uygun olarak bağlanmalıdır.

- 1) AC güç kablosunu ŞEBEKEDEN ayırın.
- 2) Hoparlör kablosunun kablo izolasyonunu 10-15 mm soyun.
- 3) Hoparlör kablosunu, hoparlörün göbeğine elle temas edilmeyecek şekilde dikkatlice cihaza ve hoparlörlere bağlayın. Ayrıca, hoparlör kablosunu cihazdan ve hoparlörlerden sökmeden önce AC güç kablosunu ŞEBEKEDEN ayırın.

Avrupa'daki müşteriler için



Eski Elektrikli ve Elektronik Cihazların Bertarafı (Avrupa Birliği'nde ve ayrı toplama sistemlerine sahip diğer Avrupa ülkelerinde geçerlidir)

Ürünün veya paketinin üzerindeki bu simge, bu ürüne evsel atık olarak işlem yapılmaması gerektiğini gösterir. Bunun yerine, ürün elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için uygun bir toplama noktasına teslim edilmelidir. Bu ürünün doğru şekilde bertaraf edilmesini sağlayarak, ürünün atıklarına uygun olmayan biçimde işlem yapılmasının neden olabileceği, çevre ve insan sağlığı açısından potansiyel olumsuz sonuçları önlemeye yardımcı olursunuz. Maddelerin geri dönüşümü doğal kaynakların korunmasına yardımcı olur. Bu ürünün geri dönüşümü hakkında daha ayrıntılı bilgi için, lütfen bölgenizdeki belediyeyle, evsel atık bertaraf hizmetleriyle veya ürünü aldığınız mağaza ile iletişime geçin.



Atık pillerin bertarafı (Avrupa Birliği'nde ve ayrı toplama sistemlerine sahip diğer Avrupa ülkelerinde geçerlidir)

Pilin veya paketin üzerindeki bu simge, bu ürünle birlikte verilen pile evsel atık olarak işlem yapılmaması gerektiğini gösterir.

Bazı pillerde, bu simge bir kimya simgesiyle birlikte kullanılabilir. Pil %0,0005'ten fazla cıva veya %0,004'ten fazla kurşun içeriyorsa cıva (Hg) veya kurşun (Pb) kimya simgeleri eklenir.

Bu pillerin doğru şekilde bertaraf edilmesini sağlayarak, pilin atıklarına uygun olmayan biçimde işlem yapılmasının neden olabileceği, çevre ve insan sağlığı açısından potansiyel olumsuz sonuçları önlemeye yardımcı olursunuz. Maddelerin geri dönüşümü doğal kaynakların korunmasına yardımcı olur.

Ürünlerin güvenlik, performans veya veri bütünlüğü nedeniyle birleşik bir pille kalıcı bir bağlantıyı gerektirdiği durumlarda, bu pil yalnızca nitelikli servis personeli tarafından değiştirilmelidir.

Pile uygun biçimde işlem yapıldığından emin olmak için, ürünü ömrünün sonunda elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için uygun bir toplama noktasına teslim edin.

Tüm diğer piller için, lütfen pili üründen güvenli biçimde çıkarma ile ilgili bölüme bakın. Pili, atık pillerin geri dönüşümü için uygun bir toplama noktasına teslim edin.

Bu ürünün veya pilin geri dönüşümü hakkında daha ayrıntılı bilgi için, lütfen bölgenizdeki belediyeyle, evsel atık bertaraf hizmetleriyle veya ürünü aldığınız mağaza ile iletişime geçin.

Müşteriler için uyarı: Aşağıdaki bilgiler yalnızca AB Direktiflerini uygulayan ülkelerde satılan cihazlar için geçerlidir.

Bu ürünün üreticisi, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonya adresindeki Sony Corporation'dır. EMU ve ürün güvenliği Yetkili Temsilcisi, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Almanya adresindeki Sony Deutschland GmbH'dir. Servis veya garantiyle ilgili her türlü husus için lütfen ayrıca verilen servis veya garanti belgelerinde belirtilen adreslere bakın.

Australya'daki müşteriler için



Eski Elektrikli ve Elektronik Cihazların Bertarafı (Avrupa Birliği'nde ve ayrı toplama sistemleri olan diğer Avrupa ülkelerinde geçerlidir)

Bu Kılavuz Hakkında

- Bu kılavuzdaki talimatlar STR-DH730 ve STR-DH830 modelleri için geçerlidir. Model numarası ön panelinin sağ alt köşesinde bulunur. Bu kılavuzda kullanılan resimler ABD modeline aittir ve sizin modelinize ait resimlerden farklı olabilir. Kullanıma ilişkin her türlü farklılık kılavuzda "Yalnızca Avrupa modeli" ifadesiyle işaretlenmiştir.
- Bu kılavuzdaki talimatlar alıcının cihazla birlikte verilen uzaktan kumanda ile kullanılmasını açıklamaktadır. Uzaktan kumandanın üzerindekiyle aynı veya onlara benzer adlara sahiplerse alıcının üzerindeki düğmeleri de kullanabilirsiniz.

Telif hakları hakkında

Bu alıcı, Dolby* Digital ve Pro Logic Surround ile DTS** Digital Surround System özelliğine sahiptir.

* Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir.

Dolby, Pro Logic ve çift D simgesi

Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

** Şu ABD Patent Numaralarını kapsayan lisans altında üretilmiştir: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567, ayrıca, yayımlanan ve beklemedeki ABD patentleri ile dünya çapındaki patentler. DTS-HD, Simgesi ve DTS-HD ile Simgesi birlikte tescilli ticari markalardır, ayrıca DTS-HD Master Audio, DTS, Inc. şirketinin ticari markasıdır. Ürün yazılım içerir.

© DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.

Bu alıcı High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) teknolojisine sahiptir.

HDMI, HDMI Logosu ve High-Definition Multimedia Interface, ABD'de ve diğer ülkelerde HDMI Licensing LLC'nin ticari veya tescilli ticari markalarıdır.

"x.v.Color (x.v.Colour)" ve "x.v.Color (x.v.Colour)" logosu Sony Corporation'ın ticari markalarıdır.

"BRAVIA", Sony Corporation'ın ticari markasıdır.

"PlayStation", Sony Computer Entertainment Inc.'nin tescilli ticari markasıdır.

Bu alıcıda kurulu yazı tipi (Shin Go R) MORISAWA & COMPANY LTD. tarafından sağlanmıştır. Bu adlar MORISAWA & COMPANY LTD.'nin ticari markalarıdır ve yazı tipinin telif hakkı da MORISAWA & COMPANY LTD.'ye aittir.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ve iPod touch, ABD ve diğer ülkelerde kayıtlı Apple Inc.'in ticari markalarıdır.

Tüm diğer ticari markalar ve tescilli ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. Bu kılavuzda, ™ ve ® işaretleri kullanılmamıştır.



“Made for iPod” ve “Made for iPhone”, elektronik bir aksesuarın özellikle, sırasıyla iPod veya iPhone'a bağlanmak üzere tasarlandığı ve Apple performans standartlarını karşıladığının geliştiricisi tarafından onaylandığı anlamına gelir.

Apple, bu cihazın çalışmasından veya güvenlikle ilgili ve yasal standartlara uygunluğundan sorumlu değildir. Bu aksesuarın iPod veya iPhone'la kullanımının kablosuz çalışmayı etkileyebileceğini lütfen unutmayın.

MPEG Layer-3 ses kodlama teknolojisi ve patentlerinin lisansı Fraunhofer IIS and Thomson'dan alınmıştır.

“WALKMAN”, Sony Corporation'ın tescilli ticari markasıdır.

MICROVAULT, Sony Corporation'ın ticari markasıdır.

Windows Media, Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

Bu ürün, Microsoft'un fikri mülkiyet haklarına sahip olduğu teknoloji içermektedir. Bu teknolojinin, Microsoft'tan ilgili lisanslar alınmadan bu ürün dışında kullanılması veya dağıtılması yasaktır.

İçindekiler

Bu Kılavuz Hakkında	4
Cihazla birlikte verilen aksesuarlar	7
Parçaların açıklaması ve konumu.....	9
Başlarken	17

Bağlantılar

1: Hoparlörlerin kurulması	18
2: Hoparlörlerin bağlanması	20
3: TV'nin bağlanması	22
4a: Video cihazının bağlanması	23
4b: Ses cihazlarının bağlanması.....	31
5: Antenlerin bağlanması	32
6: AC güç kablosunun (şebeke kablosu) bağlanması	32

Alicının Hazırlanması

Alicının başlatılması	33
Hoparlörlerin ayarlanması	33
AUTO CALIBRATION'ın Kullanılması.....	34
Ekranında gösterim özelliğinin çalışma rehberi	39

Temel İşlemler

Bir giriş kaynağı cihazın oynatılması.....	41
iPod/iPhone oynatma	43
USB cihazının oynatılması	46
Alicı kullanılarak kayıt yapılması	48

Tuner İşlemleri

FM/AM radyo dinleme.....	49
FM/AM radyo istasyonlarının kaydedilmesi (Preset Tuning).....	51
RDS yayınlarının alınması	52
(Yalnızca Avrupa, Avustralya ve Tayvan modelleri)	

Ses Efektlerinin Keyfini Çıkarma

Ses alanının seçilmesi.....	53
Gelişmiş Otomatik Ses işlevinin kullanılması	57
Ses alanlarının yeniden varsayılan ayarlara getirilmesi.....	57

"BRAVIA" Sync Özellikleri

"BRAVIA" Sync nedir?	58
"BRAVIA" Sync için hazırlama.....	58
Cihazları tek tuşla oynatma (Tek Tuşla Oynatma)	59
Alicıya bağlı hoparlörlerden alınan TV sesinin keyfini çıkarma (Sistem Ses Kontrolü)	60
Alicının TV ile birlikte kapatılması (Sistemi Kapatma).....	60
Seçilen sahne için optimum ses alanının keyfini çıkarma (Sahne Seçimi)	61

Diğer İşlemler

Dijital ve analog ses arasında geçiş yapma (INPUT MODE).....	61
Sesin/görüntülerin diğer girişlerden alınarak kullanılması (Input Assign).....	62

Ayarların Yapılması

Settings menüsünün kullanılması	64
Speaker Settings menüsü	65
Surround Settings menüsü	67
EQ Settings menüsü	68
Audio Settings menüsü	68
HDMI Settings menüsü	69
System Settings menüsü.....	69
TV'ye bağlamadan kullanma.....	70

Uzaktan Kumandanın Kullanılması

Giriş düğmesinin yeniden atanması.....	74
Giriş düğmelerinin sıfırlanması.....	75

Ek Bilgiler

Önlemler.....	76
Sorun Giderme.....	77
Teknik Özellikler.....	84
Dizin.....	86

Cihazla birlikte verilen aksesuarlar

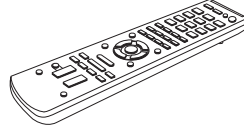
- Kullanım Talimatları (bu kılavuz)
- Hızlı Kurulum Kılavuzu (1)
- Grafik Kullanıcı Arabirimi Menü Listesi (1)
- FM kablo anteni (1)



- AM döngü anteni (1)



- Uzaktan kumanda (1)
 - RM-AAU106 (Yalnızca ABD, Kanada ve Meksika modelleri)
 - RM-AAU107 (Diğer modeller)



- R6 (AA boyutu) piller (2)

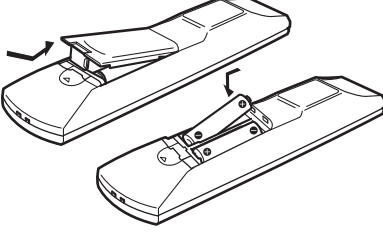


- Optimize edici mikrofon (ECM-AC2) (1)



Pillerin uzaktan kumandaya takılması

İki R6 (AA boyutu) pili (cihazla birlikte verilen), pillerin üzerindeki ⊕ ve ⊖ işaretleri uzaktan kumandanın pil yuvasının içindeki şemaya uyacak şekilde takın.

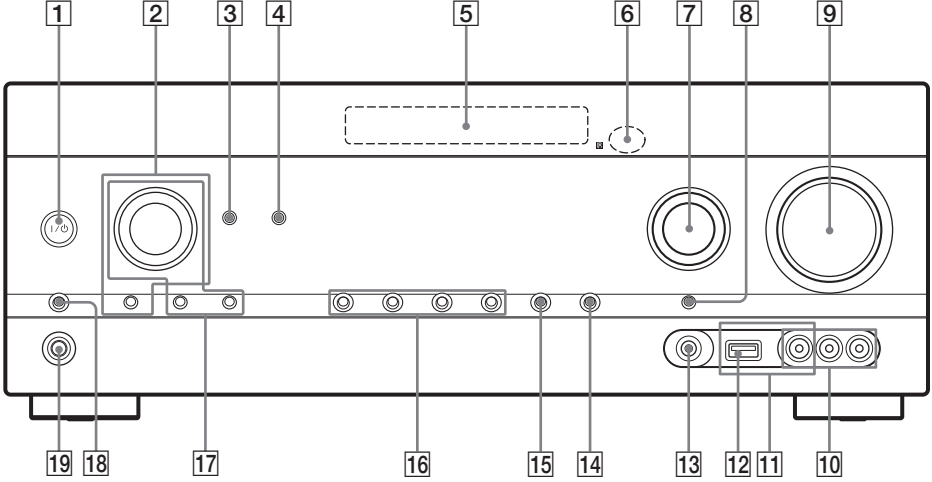


Notlar

- Uzaktan kumandayı aşırı derecede sıcak veya nemli yerlerde bırakmayın.
- Yeni pilleri eski pillerle birlikte kullanmayın.
- Manganez pilleri diğer türdeki pillerle birlikte kullanmayın.
- Uzaktan kumandanın sensörünü doğrudan güneş ışığına veya aydınlatma cihazlarına maruz bırakmayın. Bırakırsanız kumanda arızalanabilir.
- Uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız, pillerin sızıntı yapmasından ve korozyondan kaynaklanan olası hasarları önlemek için pilleri çıkarın.
- Pilleri değiştirdiğinizde, uzaktan kumandanın düğmeleri varsayılan ayarlarına geri yüklenebilir. Böyle bir durumda, giriş düğmelerini yeniden atayın (sayfa 74).
- Alıcı uzaktan kumandaya yanıt vermemeye başladığında, tüm pilleri yenileriyle değiştirin.

Parçaların açıklaması ve konumu

Ön panel



1 I/O (açık/bekleme) (sayfa 33, 50, 57)

2 TONE, TONE MODE (sayfa 68)

BASS veya TREBLE'ı seçmek için TONE MODE'a tekrar tekrar basın, ardından düzeyi ayarlamak için TONE'u çevirin.

3 NIGHT MODE

Düşük ses düzeylerinde sinemaya benzer bir ortam sağlamanıza olanak tanır. Geç saatte bir film izlerken konuşmaları düşük ses düzeyiyle net bir şekilde duyarsınız. Bu işlev diğer ses alanlarıyla birlikte kullanılabilir. Bu işlevi kapatmak için düğmeye tekrar basın.

Not

Bu işlev "A. DIRECT" seçildiğinde çalışmaz.

İpuçları

- Gece Modu işlevini Audio Settings menüsündeki Night Mode'u kullanarak da "ON" ve "OFF" olarak ayarlayabilirsiniz.
- NIGHT MODE açıldığında bas, tiz ve efekt düzeyleri artar ve "D. RANGE" otomatik olarak "COMP. MAX"a ayarlanır.

4 AUTO VOL (sayfa 57)

5 Gösterge paneli (sayfa 10)

6 Uzaktan kumanda sensörü

Uzaktan kumandadan sinyalleri alır.

7 INPUT SELECTOR (sayfa 42, 48, 61)

8 INPUT MODE (sayfa 61)

9 MASTER VOLUME (sayfa 41)

10 VIDEO 2 IN jaları (sayfa 28)

11 iPod/iPhone terminaleri (sayfa 27)

↔ (USB) bağlantı noktasını ve video yakını iPod/iPhone ses/video çıkışına bağlar.

12 ↔ (USB) bağlantı noktası (sayfa 31)

13 AUTO CAL MIC jakı (sayfa 35)

14 DISPLAY (sayfa 74)

15 DIMMER

Gösterge panelinin parlaklığını 3 düzeyde ayarlar.

16 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.), MUSIC (sayfa 53, 55)

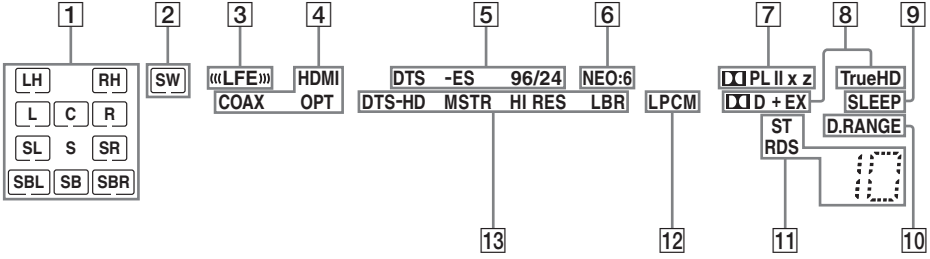
17 TUNING MODE, MEMORY/ENTER, TUNING

Tuner (FM/AM) çalıştırmak için bu düğmeye basın. Bir istasyon aramak için TUNING'i çevirin.

18 SPEAKERS (sayfa 21)

19 PHONES jakı (sayfa 78)

Gösterge panelindeki göstergeler



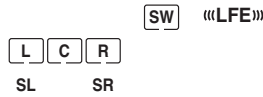
1 Oynatma kanalı göstergeleri

Harfler (L, C, R vb.) oynatılan kanalları gösterir. Hoparlör ayarları esas alındığında, harflerin etrafındaki kutu, alıcının kaynak sesi daha az sayıda kanal üretecek biçimde nasıl karıştırdığını gösterecek şekilde değişebilir.

LH	Sol Ön Üst
RH	Sağ Ön Üst
L	Sol Ön
R	Sağ Ön
C	Orta (tek ses)
SL	Surround Sol
SR	Surround Sağ
S	Surround (Pro Logic işleme ile elde edilen tek ses veya surround cihazı)
SBL	Surround Sol Arka
SBR	Surround Sağ Arka
SB	Surround Arka (6.1 kanal kodu çözme ile elde edilen arka surround cihazı)

Örnek:

Hoparlör yerleşimi: 3/0.1
Kayıt biçimi: 3/2.1
Ses Alanı: A.F.D. AUTO



2 SW

Ses sinyali çıkışı SUBWOOFER yakınında alındığında yanar.

3 LFE

Oynatılan disk bir LFE (Düşük Frekans Etkisi) kanalı içeriyor ve LFE kanal sinyali o anda çoğaltılıyorsa yanar.

4 Giriş göstergesi

Mevcut girişi göstermek için yanar.

HDMI

- INPUT MODE, "AUTO" olarak ayarlanır ve alıcı bir HDMI IN yakıyla bağlı olan cihazı tanımaktadır (sayfa 23, 61).
- TV girişi Ses Dönüş Kanalı (ARC) sinyallerini algılamıştır.

COAX

INPUT MODE, "AUTO" veya "COAX" olarak ayarlanır ve kaynak sinyali COAXIAL jakı aracılığıyla alınan bir dijital sinyaldir (sayfa 25, 61).

OPT

INPUT MODE, "AUTO" veya "OPT" olarak ayarlanır ve kaynak sinyali OPTICAL jakı aracılığıyla alınan bir dijital sinyaldir (sayfa 22, 25, 26, 61).

5 DTS(-ES) göstergesi

Alıcı ilgili DTS biçim sinyallerinin kodlarını çözerken, karşılık gelen gösterge ışığı yanar.

DTS	DTS
DTS-ES	DTS-ES
DTS 96/24	DTS 96 kHz/24 bit

Not

Bir DTS biçimli disk oynatırken, dijital bağlantıları tamamladığınızdan ve INPUT MODE'un "ANALOG"a ayarlanmadığından (sayfa 61) veya "A. DIRECT" in seçili olmadığından emin olun.

6 NEO:6

DTS Neo:6 Cinema/Music dekoderi etkinken yanar (sayfa 54, 55).

7 Dolby Pro Logic göstergesi

Alıcı, Dolby Pro Logic işleme yaparken karşılık gelen gösterge ışığı yanar. Bu matris surround kod çözme teknolojisi giriş sinyallerini iyileştirebilir.

<input type="checkbox"/> PL	Dolby Pro Logic
<input type="checkbox"/> PL II	Dolby Pro Logic II
<input type="checkbox"/> PL IIx	Dolby Pro Logic IIx
<input type="checkbox"/> PL IIz	Dolby Pro Logic IIz

Not

Bu göstergelerin ışığı hoparlör yerleşimi ayarına bağlı olarak yanmayabilir.

8 Dolby Digital Surround göstergesi

Alıcı ilgili Dolby Digital biçim sinyallerinin kodlarını çözerken, karşılık gelen gösterge ışığı yanar.

<input type="checkbox"/> D	Dolby Digital
<input type="checkbox"/> D EX	Dolby Digital Surround EX
<input type="checkbox"/> D+	Dolby Digital Plus
<input type="checkbox"/> TrueHD	Dolby TrueHD

Not

Bir Dolby Digital biçimli disk oynatırken, dijital bağlantıları tamamladığınızdan ve INPUT MODE'un "ANALOG"a (sayfa 61) ayarlanmadığından veya "A. DIRECT" in seçili olmadığından emin olun.

9 SLEEP

Uyku Zamanlayıcısı etkinleştirildiğinde yanar (sayfa 14).

10 D.RANGE

Dinamik aralık sıkıştırma özelliği etkinleştirildiğinde yanar (sayfa 67).

11 Ayar göstergeleri

Alıcı bir radyo istasyonuna ayarlandığında yanar.

ST

Stereo yayın

RDS (Yalnızca Avrupa, Avustralya ve Tayvan modelleri)

RDS hizmetlerine sahip bir istasyona ayarlıdır.



Kayıtlı istasyon numarası (Numara, seçtiğiniz kayıtlı istasyona bağlı olarak değişir.)

12 LPCM

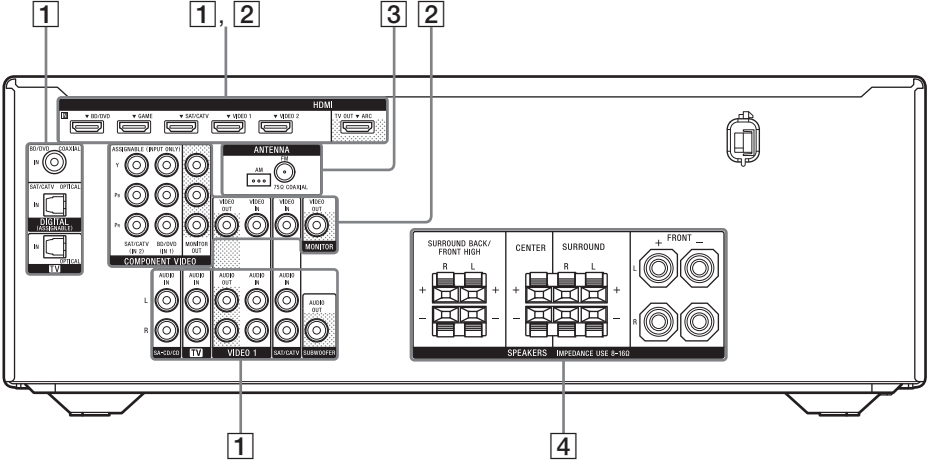
Alıcı, Doğrusal PCM sinyallerinin kodlarını çözerken yanar.

13 DTS-HD göstergesi

Alıcı ilgili DTS-HD biçim sinyallerinin kodlarını çözerken, karşılık gelen gösterge ışığı yanar.

DTS-HD MSTR	DTS-HD Master Audio
DTS-HD HI RES	DTS-HD High Resolution Audio
DTS-HD LBR	DTS-HD Low Bit Rate Audio

Arka panel



1 Ses sinyali bölümü


DIGITAL INPUT/OUTPUT jakları
(sayfa 22, 25, 26, 27, 28)

 HDMI IN/OUT


 OPTICAL IN

 COAXIAL IN

ANALOG INPUT/OUTPUT jakları
(sayfa 20, 22, 25, 26, 28, 31)

 Beyaz (L) AUDIO IN/OUT

 Kırmızı (R)

 Siyah AUDIO OUT

2 Video sinyali bölümü*


Görüntü kalitesi bağlantı jakına göre değişir.

DIGITAL INPUT/OUTPUT jakları
(sayfa 22, 25, 26, 27, 28)

 HDMI IN/OUT

**COMPONENT VIDEO INPUT/
OUTPUT jakları (sayfa 22, 25, 26)**

 Yeşil (Y)

 Mavi (P_B) Y, P_B, P_R IN/OUT

 Kırmızı (P_R)

**COMPOSITE VIDEO INPUT/
OUTPUT jakları (sayfa 22, 26, 28)**

 Sarı VIDEO IN/OUT

3 ANTENNA bölümü

 FM ANTENNA jakı (sayfa 32)

 AM ANTENNA terminalleri (sayfa 32)

Yüksek
kaliteli
görüntü

4 SPEAKERS bölümü (sayfa 20)

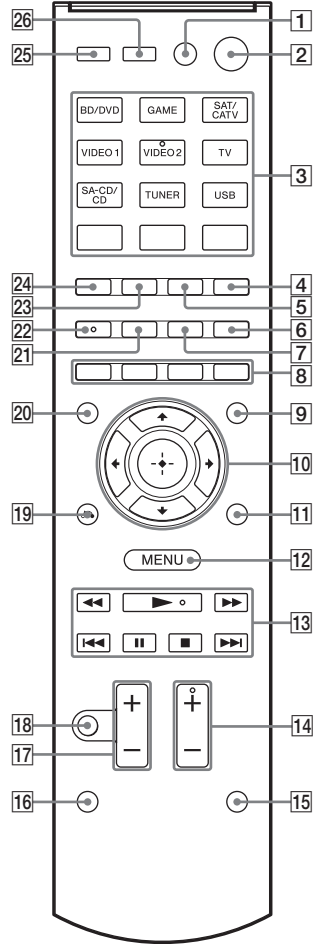


* Seçtiğiniz giriş görüntüsünü izlemek için HDMI TV OUT veya MONITOR OUT yakını televizyonunuza takmanız gerekir (sayfa 22).

Uzaktan kumanda

Bu alıcılığı ve diğer cihazları çalıştırmak için cihazla birlikte verilen uzaktan kumandayı kullanın. Uzaktan kumanda Sony ses/video cihazlarını çalıştırabilir. Giriş düğmesini, alıcınıza bağlı cihaza uyacak şekilde yeniden atayabilirsiniz (sayfa 74).

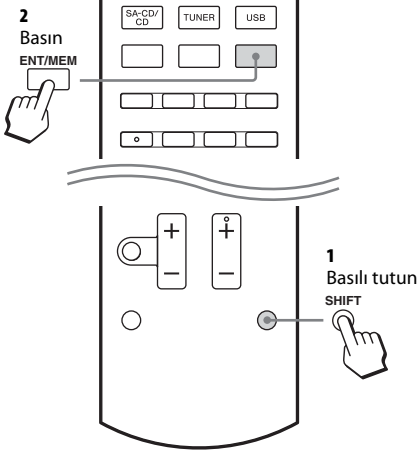
- **RM-AAU106 (Yalnızca ABD, Kanada ve Meksika modelleri)**
- **RM-AAU107 (Diğer modeller)**



Pembe yazılı düğmelerin kullanılması

SHIFT (15) düğmesini basılı tutun ve kullanmak istediğiniz pembe yazılı düğmeye basın.

Örnek: SHIFT (15) düğmesini basılı tutun ve sonra ENT/MEM (3) düğmesine basın.



Alıcının kontrol edilmesi

2 I/⏻* (açık/bekleme)

Alıcıyı açar veya bekleme moduna geçirir.

Bekleme modunda güç tasarrufu yapma
“Ctrl for HDMI”, “OFF” ayarlandığında (sayfa 69).

3 Giriş düğmeleri**

Kullanmak istediğiniz cihazı seçer. Giriş düğmelerinin herhangi birine bastığınızda, alıcı açılır. Düğmeler Sony cihazları kontrol edecek şekilde ayarlanmıştır.

Sayısal düğmeler**

İstasyonları ayarlamak veya kayıtlı istasyonlara gitmek için SHIFT (15) düğmesini basılı tutun ve sayısal düğmelere basın.

ENT/MEM

Tuner çalışırken bir istasyonu kaydetmek için SHIFT (15) düğmesini basılı tutun ve ENT/MEM düğmesine basın.

5 INPUT MODE

Hem dijital hem de analog jaklara aynı cihaz bağlarken giriş modunu seçer.

6 DISPLAY

Gösterge panelindeki bilgileri görüntüler.

9 GUI MODE

TV ekranında Grafik Kullanıcı Arabirimi menüsünü görüntüler.

10

Ayarları seçmek için ▲/▼/◀/▶ düğmesine, ardından seçiminizi girmek/onaylamak için ⊕ düğmesine basın.

11 TOOLS/OPTIONS

Seçenek menülerindeki öğeleri görüntüler ve seçer.

12 MENU/HOME

Alıcının çalıştırılacağı menüyü görüntülemek için AMP (25) düğmesine ve ardından MENU/HOME düğmesine basın.

13 TUNING +/-

Bir istasyon arar.

PRESET +/-

Kayıtlı istasyonları seçer.

D.TUNING

Doğrudan ayar moduna geçirir.

14 SOUND FIELD +**/-

Bir ses alanı seçer.

15 SHIFT

Pembe yazılı düğmeleri etkinleştirmek için uzaktan kumanda düğmesinin işlevini değiştirir (sayfa 14).

17 MASTER VOL +/- veya ▲ +/-

Tüm hoparlörlerin ses düzeyini aynı anda ayarlar.

18 MUTING veya ✖

Sesi geçici olarak kapatır. Sesi yeniden açmak için MUTING veya ✖ düğmesine tekrar basın.

19 RETURN/EXIT ↶

Önceki menüye döner.

23 SLEEP

Alıcıyı belirtilen zamanda otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlar. Bu düğmeye her basışınızda, gösterge paneli periyodik olarak aşağıdaki gibi değişir:

0-30-00 → 1-00-00 → 1-30-00 → 2-00-00 → OFF

Uyku Zamanlayıcısı kullanılırken, gösterge panelinde “SLEEP” göstergesi yanar.

İpucu

Alıcının kapanmasına ne kadar kaldığını kontrol etmek için SLEEP'e basın. Kalan süre gösterge panelinde görünür. SLEEP'e yeniden basarsanız, Uyku Zamanlayıcısı iptal edilir.

24 AUTO VOL

Gelişmiş otomatik ses işlevini etkinleştirir (sayfa 57).

AUTO CAL

Otomatik Kalibrasyon işlevini etkinleştirmek için SHIFT (15) düğmesini basılı tutun ve AUTO CAL'a basın.

Not

Bu düğme, alıcı "GUI MODE" dayken kullanılamaz.

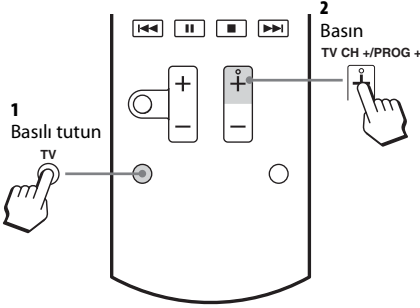
25 AMP

Alıcıyı çalıştırır.

Sony TV'nin kontrol edilmesi

İstedığınız işlevi seçmek için TV (16) düğmesini basılı tutun ve sarı yazılı düğmeye basın.

Örnek: TV (16) düğmesini basılı tutun ve ardından TV CH + veya PROG + (14) düğmesine basın.



1 TV I/⏻ (açık/bekleme)

TV'yi açar veya kapatır.

3 Sayısal düğmeler**

TV kanallarını seçer.

ENT/MEM

Seçimleri girer.

CLEAR

Dijital CATV terminalinin kanal numaralarını seçmek için sayısal düğmelerle birlikte kullanın. Örneğin, 2.1'i seçmek için sırasıyla 2, CLEAR ve 1 düğmelerine basın.

↻ (Önceki kanal)

Beş saniyeden daha uzun süreyle izlenen önceki kanala döner.

☰ (Metin)

Metin bilgilerini görüntüler.

6 DISPLAY

Geçerli TV programıyla ilgili bilgileri görüntüler.

i+/ (?) (Bilgi/Metin gösterme)

Mevcut kanal numarası ve ekran modu bilgileri görüntüler.

Metin modundayken gizli bilgileri (ör. bir yarışmaya verilen yanıtlar) gösterir.

8 Renkli düğmeler

Renkli düğmeler kullanılabilir durumdayken TV ekranında bir işlem rehberi görüntüler. Seçilen işlemi yapmak için işlem rehberini izleyin.

11 TOOLS/OPTIONS

TV işlevi seçeneklerini görüntüler.

12 MENU/HOME

TV menülerini görüntüler.

14 TV CH +**/- veya PROG +**/-

Kayıtlı TV kanallarını arar.

⏪**/⏩

Metin modundayken sonraki veya önceki sayfayı seçer.

17 TV VOL +/- veya ▲ +/-

TV'nin ses düzeyini ayarlar.

18 MUTING veya 🚫

TV'nin sessiz işlevini etkinleştirir.

19 RETURN/EXIT ↶

Önceki TV menüsüne döner.

20 GUIDE veya 📺

Ekran program rehberini görüntüler.

22 AUDIO** veya 🗣️**

İkili ses modunu değiştirir.

26 INPUT veya ↵ (Giriş seçimi)

Giriş sinyalini seçer (TV veya video).

⏸️ (Metin durdurma)

Metin modundayken mevcut sayfayı durdurur.

* AV I/⏻ (1) ve I/⏻ (2) düğmelerine aynı anda basarsanız, alıcı ve bağlı cihaz kapanır (SYSTEM STANDBY).

AV I/⏻ (1) işlevi, giriş düğmelerine (3) her bastığınızda otomatik olarak değişir.

** 5/VIDEO 2, AUDIO/🗣️, ▶ ve TV CH +/- SOUND FIELD+ / PROG+ / ⏪ düğmelerinde dokunarak hissedebileceğiniz noktalar bulunur. Alıcıyı çalıştırırken bu noktaları referans olarak kullanın.

Diğer Sony cihazları kontrol etme

Pembe yazılı düğmeleri etkinleştirmek için SHIFT (15) düğmesini basılı tutmayı unutmayın (sayfa 14).

Ad	Blu-ray Disc/ DVD oynatıcı	Uydu tuneri, kablolu TV tuneri	VCR	CD oynatıcı	USB cihazı, iPod/iPhone
1 AV I/⏪ ^{a)}	Güç	Güç	Güç	Güç	-
3 Sayısal düğmeler ^{b)}	Parça	Kanal	Kanal	Parça	-
ENT/MEM	Gir	Gir	Gir	Gir	Gir
CLEAR	Sil	(.) nokta ^{c)} d)/ Metin ^{e)}	-	Parça >10	-
4 iPhone CTRL	-	-	-	-	iPod/iPhone kontrol modu
6 DISPLAY	Ekran	Ekran	Ekran	Ekran	Ekran
7 POP UP/MENU	Menü	-	-	-	-
8 Renkli düğmeler	Menü, rehber	Menü, rehber	-	-	-
10 +	Gir	Gir	Gir	-	Gir
↕/↔/↔/↔	Seç	Seç	Seç	-	Seç
11 TOOLS/OPTIONS	Seçenekler menüsü	Seçenekler menüsü	-	-	Seçenekler menüsü
12 MENU/HOME	Menü	Menü	Menü	-	Menü
13 ◀▶▶▶	İleri, geri arama	-	Hızlı ileri sar, geri sar	Hızlı ileri sar, geri sar	Hızlı ileri sar, geri sar
▶▶ ^{b)}	Oynat	-	Oynat	Oynat	Oynat
◀◀▶▶▶	Parçayı atla	-	Dizinde ara	Parçayı atla	Parçayı atla
	Duraklat	-	Duraklat	Duraklat	Duraklat
■	Durdur	-	Durdur	Durdur	Durdur
FOLDER +/-	-	-	-	-	Klasör seç
19 RETURN/ EXIT ↵	Dön	Dön, çıkış	-	-	Dön
20 GUIDE veya ≡	Program kılavuzu	Rehber menüsü	-	-	-
21 TOP MENU	Ekran rehberi	-	-	-	-
22 AUDIO ^{b)} veya Ⓜ ^{b)}	Ses	-	-	-	-
26 INPUT	Giriş seç	-	Giriş seç	-	-

a) AV I/⏪ (1) ve I/⏪ (2) düğmelerine aynı anda basarsanız, alıcı ve bağlı cihaz kapanır (SYSTEM STANDBY).

AV I/⏪ (1) işlevi, giriş düğmelerine (3) her bastığımızda otomatik olarak değişir.

b) 5/VIDEO 2, AUDIO/Ⓜ, ▶▶ ve TV CH +/SOUND FIELD+/PROG+/(E) düğmelerinde dokunarak hissedebileceğiniz noktalar bulunur. Alıcıyı çalıştırırken bu noktaları referans olarak kullanın.

c) Yalnızca ABD, Kanada ve Meksika modelleri.

d) Örneğin, 2.1'i seçmek için sırasıyla 2, CLEAR ve 1 düğmelerine basın.

e) Diğer modeller.

Notlar

- Yukarıdaki açıklama örnek olması amacıyla sunulmuştur.
- Bağlı cihazınızın modeline göre, bu bölümde açıklanan bazı işlevler cihazla birlikte verilen uzaktan kumandayla çalıştırılamayabilir.

Başlarken

Aşağıdaki basit adımları izleyerek alıcıya bağlanan ses/video cihazınızın keyfini çıkarabilirsiniz. Kabloları bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığınızdan emin olun.

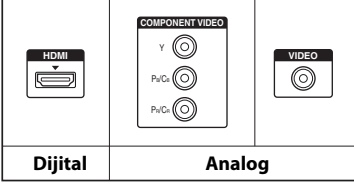
Hoparlörlerin kurulması ve bağlanması (sayfa 18, 20)



Cihazınız için uygun bağlantının kontrol edilmesi

TV ve video cihazının bağlanması (sayfa 22, 23)

Görüntü kalitesi bağlantı jakına göre değişir. Aşağıdaki resme bakın. Cihazınızın üzerindeki jaklara göre bağlantıyı seçin. Cihazınızın HDMI jakları varsa video cihazınızı HDMI bağlantısı aracılığıyla bağlamanız önerilir.



Yüksek kaliteli görüntü



Ses cihazının bağlanması (sayfa 31)



Alıcının hazırlanması

Bkz. "6: AC güç kablosunun (şebeke kablosu) bağlanması" (sayfa 32) ve "Alıcının başlatılması" (sayfa 33).



Hoparlörlerin ayarlanması

Hoparlör yerleşimini seçin (sayfa 33), ardından Otomatik Kalibrasyon yapın (sayfa 34).

Not

Hoparlör bağlantısını "Test Tone" (sayfa 66) kullanarak kontrol edebilirsiniz. Ses çıkışı doğru bir şekilde alamazsanız, hoparlör bağlantısını kontrol edin.



Bağlı cihazda ses çıkışı ayarlarının yapılması

Çok kanallı dijital ses çıkışı almak için, bağlı cihazdaki dijital ses çıkışı ayarını kontrol edin. Bir Sony Blu-ray Disc oynatıcı için, "Audio (HDMI)", "Dolby Digital" ve "DTS" ayarlarının sırasıyla (Eylül 2011 itibarıyla) "Auto", "Dolby Digital" ve "DTS"ye ayarlı olduğundan emin olun.

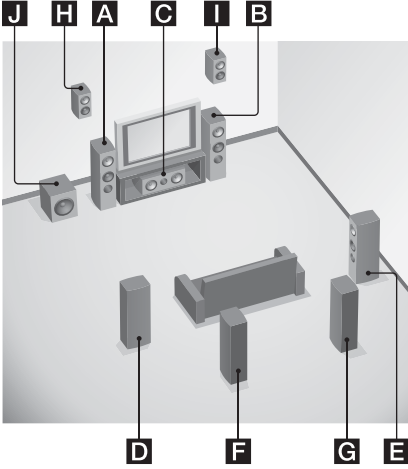
PlayStation 3 için, "BD/DVD Audio Output Format (HDMI)" ve "BD Audio Output Format (Optical Digital)" ayarlarının "Bitstream"e (sürüm 3.70 sistem yazılımına sahip) ayarlı olduğundan emin olun.

Ayrıntılar için, bağlı cihazla birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.

1: Hoparlörlerin kurulması

Bu alıcı, 7.1 kanal sistemine (7 hoparlör ve bir subwoofer) kadar kullanabilmeyi sağlar.

Hoparlör sistemi yapılandırması örneği



- A** Ön hoparlör (Sol)
- B** Ön hoparlör (Sağ)
- C** Orta hoparlör
- D** Surround hoparlör (Sol)
- E** Surround hoparlör (Sağ)
- F** Surround arka hoparlör (Sol)*
- G** Surround arka hoparlör (Sağ)*
- H** Ön üst hoparlör (Sol)*
- I** Ön üst hoparlör (Sağ)*
- J** Subwoofer

* Surround arka hoparlörleri ön üst hoparlörlerle aynı anda kullanamazsınız.

5.1 kanal hoparlör sistemi

Sinemadakine benzer çok kanallı surround sesin keyfini tam anlamıyla çıkarmak için beş hoparlör (iki ön hoparlör, bir orta hoparlör ve iki surround hoparlör) ve bir subwoofer gerekir.

Surround arka hoparlör kullanılan 7.1 kanal hoparlör sistemi

Ek bir surround arka hoparlör (6.1 kanal) veya iki surround arka hoparlör (7.1 kanal) bağlayarak DVD veya Blu-ray Disc yazılımıyla kaydedilen sesi yüksek güvenilirlikli biçimde çoğaltmanın keyfini çıkarabilirsiniz.

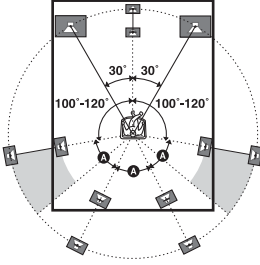
Ön üst hoparlör kullanılan 7.1 kanal hoparlör sistemi

Ek iki ön üst hoparlör bağlayarak dikey ses efektlerinin keyfini çıkarabilirsiniz.

Önerilen hoparlör yerleşimi

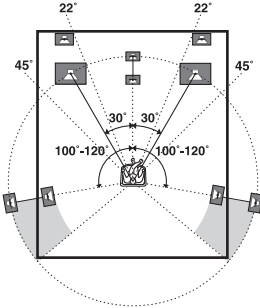
Surround arka hoparlör kullanılan 7.1 kanal hoparlör sistemi

- Resimde gösterilen **A** açısı aynı olmalıdır.



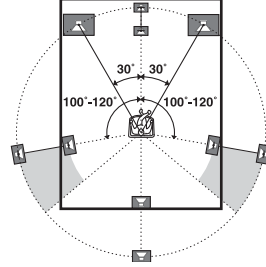
Ön üst hoparlör kullanılan 7.1 kanal hoparlör sistemi

- Ön üst hoparlörleri
 - 22° - 45° arasında bir açıda,
 - doğrudan ön hoparlörlerin en az 1 metre üzerine yerleştirin.



6.1 kanal hoparlör sistemi

- Surround arka hoparlörü dinleme konumunun arkasına yerleştirin.

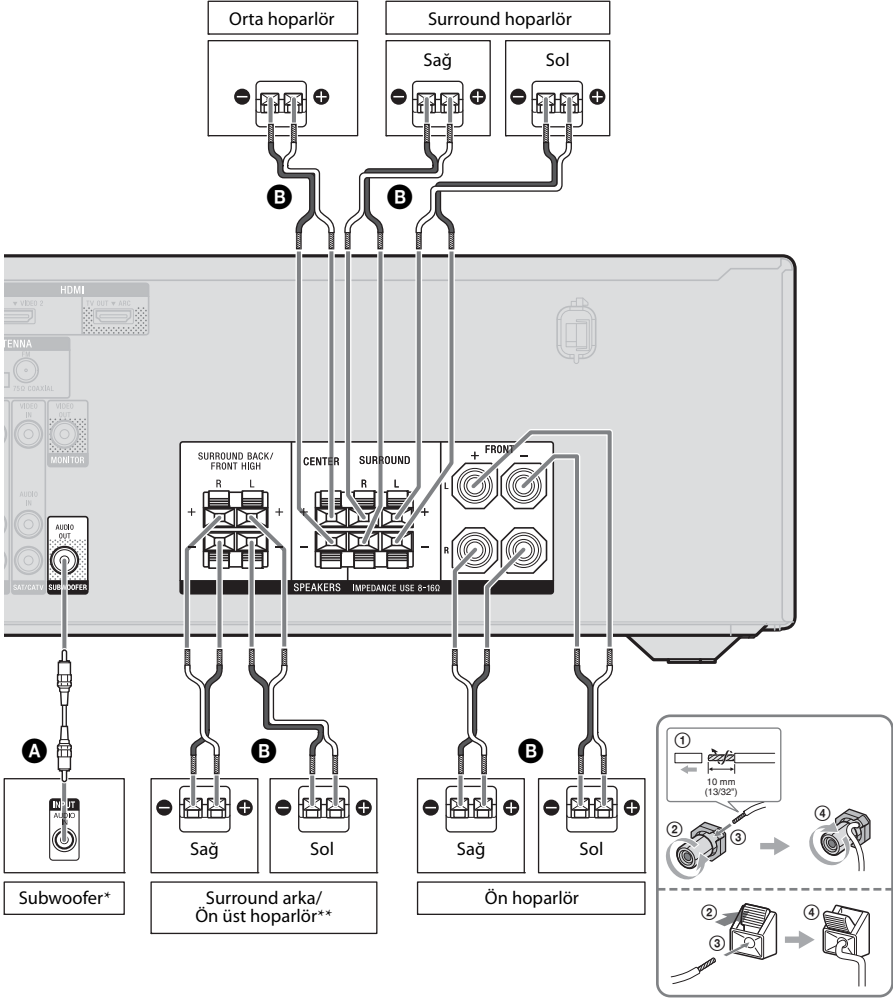


İpucu

Çok yönlü sinyaller yaymadığından, subwoofer'ı istediğiniz yere yerleştirebilirsiniz.

2: Hoparlörlerin bağlanması

Kabloları bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığımızdan emin olun.



- A** Tek ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- B** Hoparlör kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

- * Otomatik bekleme işlevine sahip bir subwoofer bağladığınızda, bu işlevi film izlerken kapatın. Otomatik bekleme işlevi açık olarak ayarlanırsa, subwoofer, giriş yapan sinyalin düzeyini temel olarak otomatik şekilde bekleme moduna geçer ve ses çıkışı alınamayabilir.
- ** Yalnızca bir adet surround arka hoparlör kullanıyorsanız, bu hoparlörü SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH L terminallerine bağlayın.

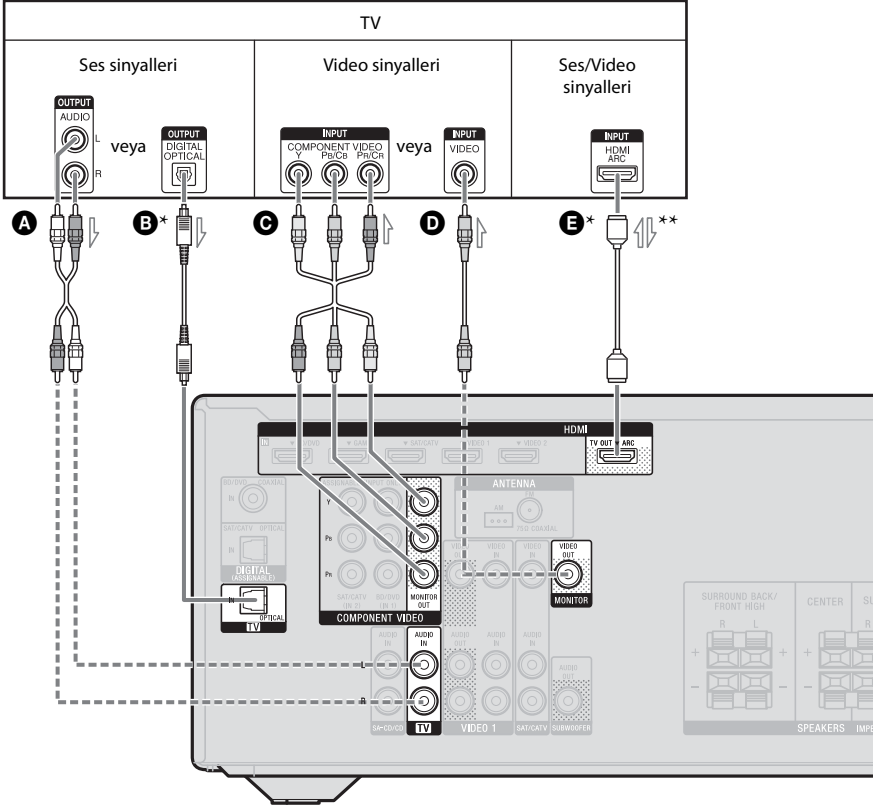
Notlar

- SPEAKERS düğmesini kullanarak hoparlör sistemini açıp kapatabilirsiniz (sayfa 9).
- Hoparlörünüzü kurup bağladıktan sonra, Speaker Settings menüsünden hoparlör yerleşimini seçtiğinizden emin olun (sayfa 33).

3: TV'nin bağlanması

HDMI TV OUT veya MONITOR OUT jakını bir TV'ye taktığımızda seçtiğiniz giriş görüntüsünü izleyebilirsiniz. HDMI TV OUT jakını bir TV'ye takarsanız, bu alıcıyı GUI (Grafik Kullanıcı Arabirimi) kullanarak çalıştırabilirsiniz.

Kabloları bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığınızdan emin olun.



- A** Ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- B** Optik dijital kablo (cihazla birlikte verilmemiştir)
- C** Komponent video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- D** Video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- E** HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

— Önerilen bağlantı
- - - Alternatif bağlantı

- * Alıcıya bağlı hoparlörlerden alınan çok kanallı surround ses ile TV yayınının keyfini çıkarmak için, aşağıdaki bağlantılardan birini yapabilirsiniz:
 - bağlantı **B**.
 - bağlantı **C**: TV'nizin Ses Dönüş Kanalı (ARC) işleviyle uyumlu olması durumunda.
 TV'nin sesini kapattığınızdan veya sessiz işlevini etkinleştirdiğinizden emin olun.
- ** Alıcıya Ses Dönüş Kanalı (ARC) uyumlu bir TV'ye bağlarsanız, TV'nin sesi HDMI TV OUT jakı aracılığıyla alıcıya bağlı olan hoparlörlerden çıkar. HDMI Settings menüsünde "Ctrl for HDMI"ı "ON" olarak ayarladığınızdan emin olun (sayfa 69). Ses sinyalini HDMI kablosu dışında bir kablo kullanarak seçmek istiyorsanız (ör. optik dijital kablo veya ses kablosuyla), ses giriş modunu INPUT MODE'u kullanarak değiştirin (sayfa 61).

Notlar

- Alıcının üzerindeki HDMI TV OUT veya MONITOR OUT jakına bir TV monitörü veya bir projektör bağlayın. Kayıt cihazı bağlarsanız bile kayıt yapamayabilirsiniz.
- TV ile anten arasındaki bağlantının durumuna göre, TV ekranındaki görüntü bozulabilir. Böyle bir durum söz konusu olduğunda, anteni alıcıdan daha uzak bir yere yerleştirin.
- Optik dijital kabloları bağlarken, fişleri yerlerine oturup tık sesi çıkarıncaya kadar düz bir şekilde takın.
- Optik dijital kabloları bükmeyin veya bağlamayın.

İpuçları

- Tüm dijital ses jakları 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz ve 96 kHz örnekleme frekanslarıyla uyumludur.
- Alıcı, video dönüştürme işlevine sahiptir. Ayrıntılar için bkz. "Video sinyallerini dönüştürme işlevi" (sayfa 30).
- TV'nin ses çıkışını alıcıya bağlı hoparlörlerden almak için TV'nin ses çıkış jakını alıcının TV IN jaklarına bağladığımızda, TV'nin ses çıkış jakını, "Fixed" veya "Variable" arasında değiştirebiliyorsa "Fixed" olarak ayarlayın.

Sesin TV'den dinlenmesi

TV'niz Sistem Ses Kontrolü işlevini desteklemiyorsa, HDMI Settings menüsünde "Audio Out"u "TV+AMP" olarak ayarlayın (sayfa 69).

4a: Video cihazının bağlanması

HDMI bağlantısının kullanılması

High-Definition Multimedia Interface (HDMI), video ve ses sinyallerini dijital biçimde gönderen bir arabirimdir. Sony "BRAVIA" Sync uyumlu cihazlar HDMI kablolarıyla bağlanarak işlemler basitleştirilebilir. Bkz. "BRAVIA" Sync Özellikleri" (sayfa 58).

HDMI özellikleri

- HDMI tarafından gönderilen dijital ses sinyallerinin çıkışı, alıcıya bağlı hoparlörlerden alınabilir. Bu sinyal Dolby Digital, DTS ve Doğrusal PCM'yi destekler. Ayrıntılar için bkz. "Alıcının desteklediği dijital ses biçimleri" (sayfa 56).
- Alıcı, HDMI bağlantısıyla 192 kHz veya daha düşük örnekleme frekansına sahip Çok Kanallı Doğrusal PCM (8 kanala kadar) sinyallerini alabilir.
- Alıcının VIDEO jakına veya COMPONENT VIDEO jaklarına giriş yapan analog video sinyalleri, çıkışta HDMI sinyalleri olarak alınabilir (sayfa 30). Görüntü dönüştürülürken ses sinyallerinin çıkışı bir HDMI TV OUT yakından alınmaz.
- Bu alıcı Yüksek Bit Hızlı Sesi (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color'ı (Deep Colour), x.v.Color'ı (x.v.Colour) ve 3B yayınları destekler.
- 3B görüntülerin keyfini çıkarmak için, Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanarak alıcıya 3B uyumlu TV ve video cihazı (Blu-ray Disc oynatıcı, Blu-ray Disc kaydedici, PlayStation 3 vb.) bağlayın, 3B gözlüklerini takın ve ardından 3B uyumlu içeriği oynatın.

HDMI bağlantılarla ilgili notlar

- GUI menüsü görüntülenirken HDMI girişindeki ses ve video sinyallerinin çıkışı HDMI TV OUT yakından alınamaz.
- Super Audio CD DSD sinyalleri giriş veya çıkış olarak kullanılamaz.
- TV veya video cihazına bağlı olarak, 3B görüntüler gösterilemeyebilir.
- Ayrıntılar için, bağlı olan tüm cihazların kullanım talimatlarına bakın.

Kabloları bağlarken

- Kabloları bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığınızdan emin olun.
- Tüm kabloları bağlamanız gerekmez. Bağlı cihazın üzerindeki jakların müsait olup olmamalarını dikkate alarak bağlayın.
- Bir Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanın. Standard HDMI kablosu kullanıyorsanız, 1080p, Deep Color (Deep Colour) veya 3B görüntüler düzgün gösterilemeyebilir.
- HDMI-DVI dönüştürme kablosu kullanılması önerilmemektedir. Bir DVI-D cihazına HDMI-DVI dönüştürme kablosu bağladığınızda, ses ve/veya görüntü kaybolabilir. Ayrı bir ses veya dijital bağlantı kablosu bağlayın, ardından ses çıkışını düzgün bir şekilde alamazsanız Input Option menüsündeki "Input Assign"ı (sayfa 62) ayarlayın.
- Optik dijital kabloları bağlarken, fişleri yerlerine oturup tık sesi çıkarıncaya kadar düz bir şekilde takın.
- Optik dijital kabloları bükmemeyi veya bağlamayın.

İpucu

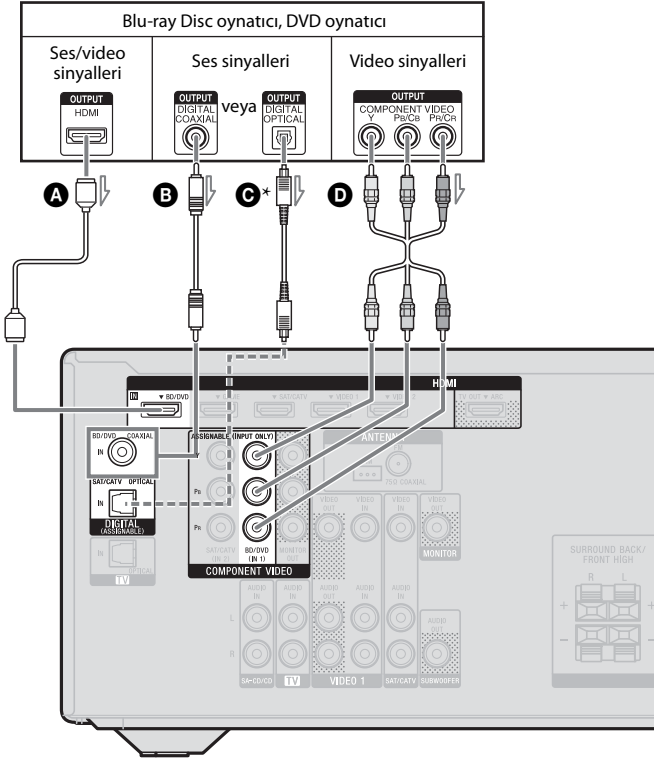
Tüm dijital ses jakları 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz ve 96 kHz örnekleme frekanslarıyla uyumludur.

Birkaç dijital cihaz bağlamak istiyor, ancak boş bir giriş bulamıyorsanız

Bkz. "Sesin/görüntülerin diğer girişlerden alınarak kullanılması (Input Assign)" (sayfa 62).

Video sinyallerinin dönüştürülmesi

Bu alıcı, video sinyallerini dönüştürme işleviyle donatılmıştır. Ayrıntılar için bkz. "Video sinyallerini dönüştürme işlevi" (sayfa 30).



- A** HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
Sony, HDMI onaylı veya Sony HDMI kablosu kullanmanızı önerir.
- B** Koaksiyel dijital kablo (cihazla birlikte verilmemiştir)
- C** Optik dijital kablo (cihazla birlikte verilmemiştir)

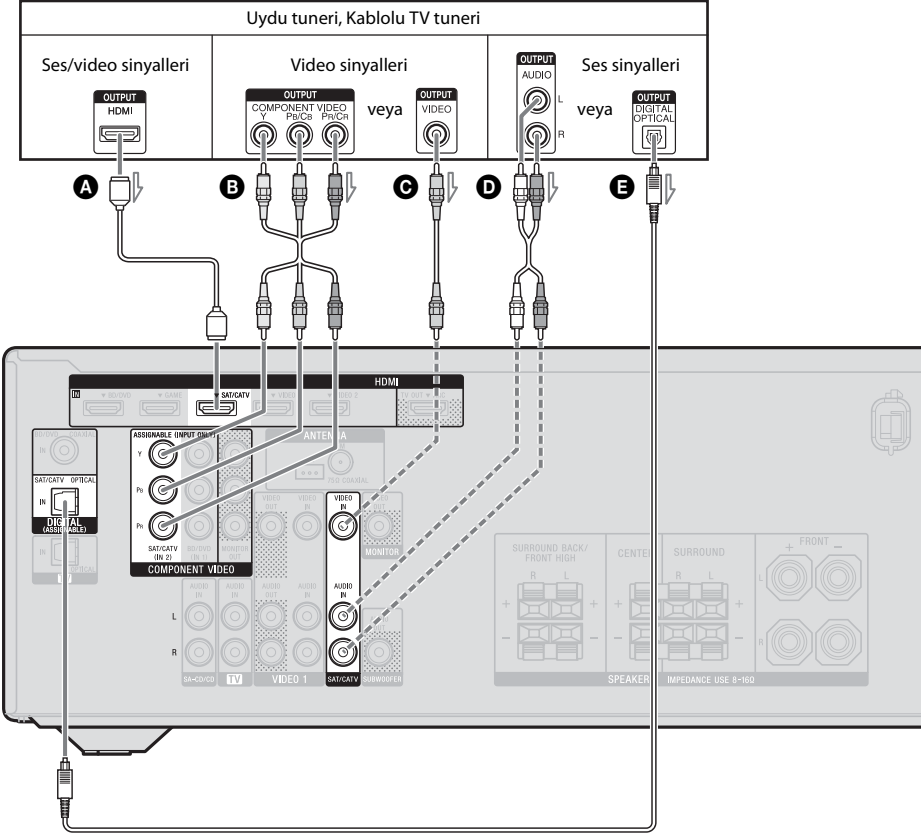
- D** Komponent video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
— Önerilen bağlantı
- - - - Alternatif bağlantı

* OPTICAL jakıyla donatılmış cihazları bağladığınızda, Input Option menüsünde “Input Assign”ı ayarlayın (sayfa 62).

Notlar

- Düğmeyi DVD oynatıcınızı kontrol etmek amacıyla kullanabilmeniz için uzaktan kumandanın üzerindeki BD/DVD giriş düğmelerinin varsayılan ayarını değiştirdiğinizden emin olun. Ayrıntılar için bkz. “Giriş düğmesinin yeniden atanması” (sayfa 74).
- BD/DVD girişini, alıcının gösterge panelinde görüntülenebilecek şekilde yeniden adlandırabilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. “Girişe ad verilmesi (Name Input)” (sayfa 42).

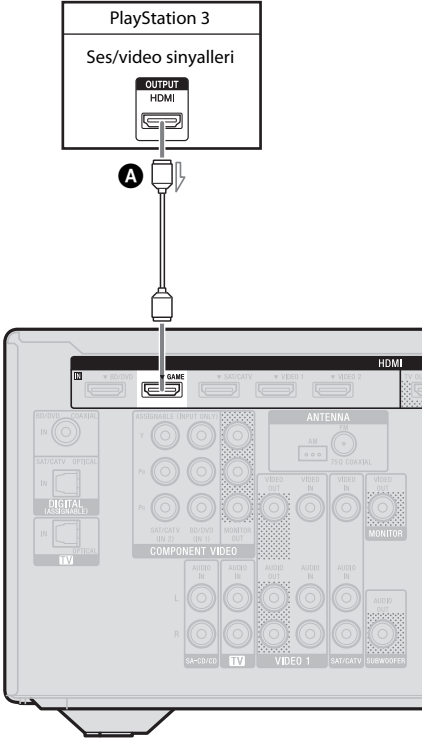
Bir uydu tunerinin, kablolu TV tunerinin bağlanması



- A** HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
Sony, HDMI onaylı veya Sony HDMI kablosu kullanmanızı önerir.
- B** Komponent video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- C** Video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- D** Ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- E** Optik dijital kablo (cihazla birlikte verilmemiştir)

— Önerilen bağlantı
- - - Alternatif bağlantı

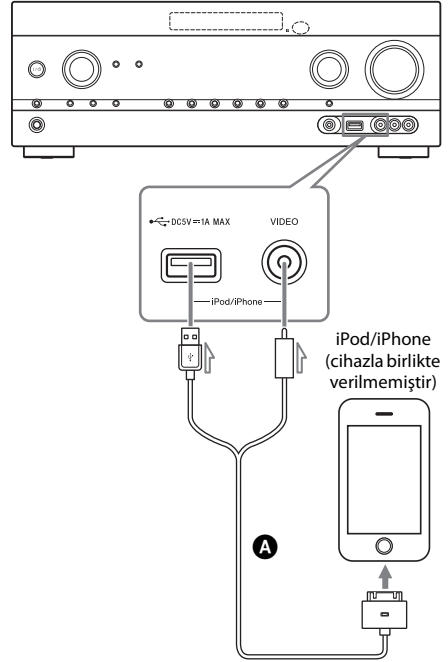
PlayStation 3'ün bağlanması



- A** HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

Sony, HDMI onaylı veya Sony HDMI kablosu kullanmanızı önerir.

Video içerikler için iPod, iPhone'un bağlanması



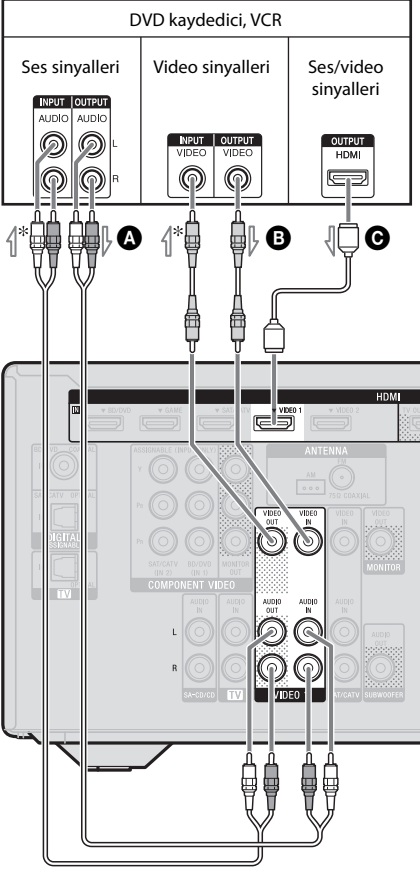
- A** Apple Kompozit AV kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

iPod/iPhone
(cihazla birlikte
verilmemiştir)

DVD kaydedici, VCR'nin bağlanması

Not

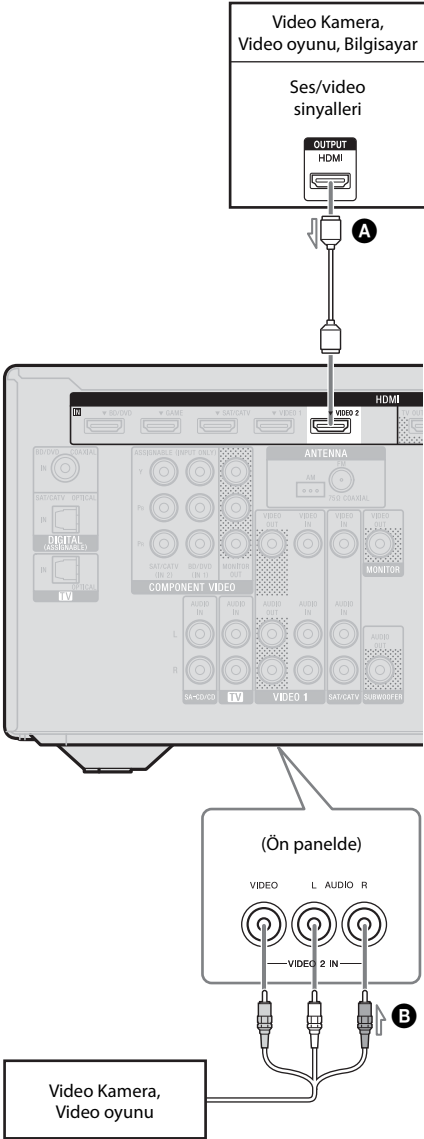
Düğmeyi DVD kaydedicinizi kontrol etmek amacıyla kullanabilmeniz için uzaktan kumandanın üzerindeki VIDEO 1 giriş düğmesinin varsayılan ayarını değiştirdiğinizden emin olun. Ayrıntılar için bkz. "Giriş düğmesinin yeniden atanması" (sayfa 74).



- A** Ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- B** Video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
- C** HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
Sony, HDMI onaylı veya Sony HDMI kablosu kullanmanızı önerir.

* Kayıt yapmak istiyorsanız, bu bağlantıyı yapmanız gerekir (sayfa 48).

Video Kamera, Video oyunu, Bilgisayarın bağlanması



- A HDMI kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)
Sony, HDMI onaylı veya Sony HDMI kablosu kullanmanızı önerir.
- B Ses/video kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

Video sinyallerini dönüştürme işlevi

Alıcı, video sinyallerini dönüştürme işleviyle donatılmıştır.

Video ve komponent video sinyallerinin çıkışları HDMI video sinyalleri olarak alınabilir (yalnızca HDMI TV OUT jakı). Varsayılan ayar olarak, bağlı cihazdan giriş olarak alınan video sinyallerinin çıkışı tabloda düz çizgili oklarla gösterildiği gibi alınabilir.

INPUT jakı	OUTPUT jakı
HDMI IN	HDMI TV OUT
COMPONENT VIDEO IN	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT
VIDEO IN	MONITOR VIDEO OUT

—————> : Çıkış olarak alınan giriş sinyaliyle aynı türdeki sinyal.

-----> : Video sinyallerine üst dönüştürme uygulanır ve sinyaller çıkış olarak alınır (1080i'ye kadar).

Video sinyallerinin dönüştürülmesiyle ilgili notlar

- VCR vb.'den alınan video sinyallerine bu alıcıda üst dönüştürme yapıp bu sinyaller TV'nizde görüntülendiğinde, video sinyali çıkışının durumuna bağlı olarak TV ekranındaki görüntü yatay olarak bozulmuş biçimde görünebilir veya hiçbir görüntü alınamayabilir.
- VCR'nizde birlikte bir görüntü iyileştirme devresi kullanıyorsanız, bu devre video sinyali dönüştürme işlemi etkileyebilir. VCR'nizde bu işlevi kapatmanız önerilir.
- Dönüştürülen HDMI görüntü çıkışı x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Deep Colour) ve 3B'yi desteklemez.
- HDMI video sinyalleri, komponent video sinyallerine veya video sinyallerine dönüştürülemez.

Bir kayıt cihazının bağlanması

Kayıt yaparken, kayıt cihazını alıcının VIDEO OUT jaklarına bağlayın. VIDEO OUT jaklarında üst dönüştürme işlevi bulunmadığından, giriş ve çıkış sinyallerinin kablolarını aynı türdeki jake bağlayın.

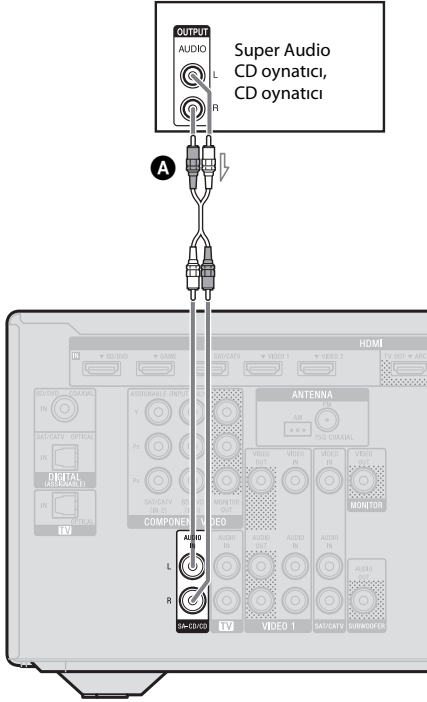
Not

Çıkışı HDMI TV OUT veya MONITOR OUT jaklarından alınan sinyaller düzgün kaydedilemeyebilir.

4b: Ses cihazlarının bağlanması

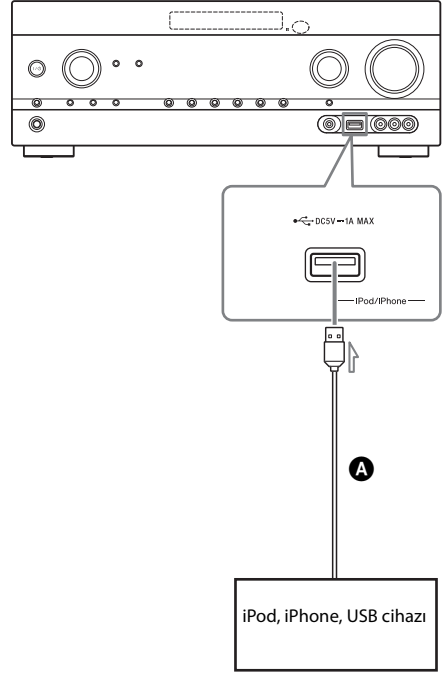
Bir Super Audio CD oynatıcının, CD oynatıcının bağlanması

Kablolari bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığınızdan emin olun.



A Ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

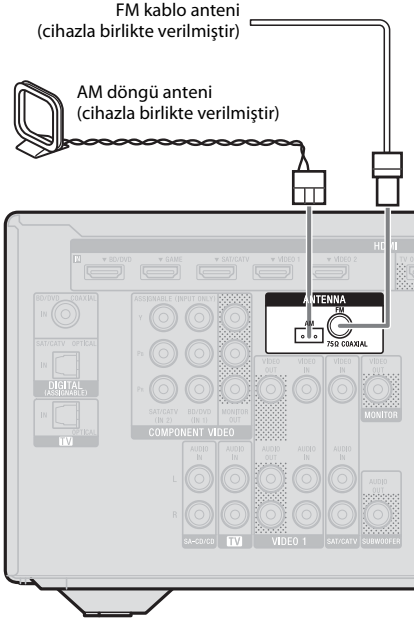
Bir iPod, iPhone, USB cihazının bağlanması



A USB kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir)

5: Antenlerin bağlanması

Antenleri bağlamadan önce, AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkardığınızdan emin olun.

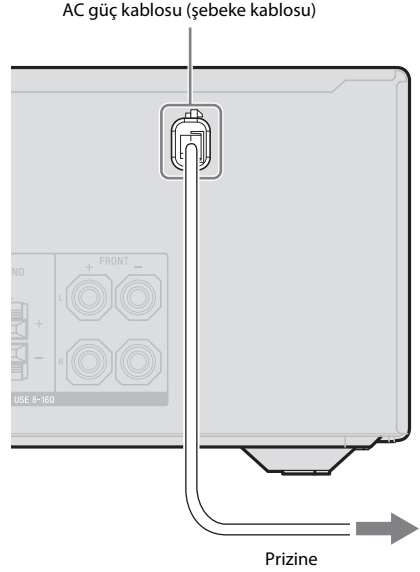


Notlar

- Gürültü kapmayı engellemek için, AM döngü antenini alıcıdan ve diğer cihazlardan uzak tutun.
- FM kablo antenini tamamen açtığınızdan emin olun.
- FM kablo antenini bağladıktan sonra mümkün olduğunca yatay biçimde tutun.

6: AC güç kablosunun (şebeke kablosu) bağlanması

AC güç kablosunu (şebeke kablosu) bir prize takın.

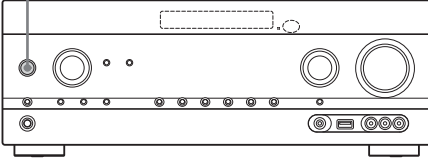


Alicının başlatılması

İlk kez kullanmadan önce, alıcıyı aşağıdaki prosedürü uygulayarak başlatın. Bu prosedür fabrika ayarlarına geri dönmek için de kullanılabilir.

Bu işlemi yapmak için mutlaka alıcının üzerindeki düğmeleri kullanın.

I/⏻



1 Alıcıyı kapatmak için I/⏻ düğmesine basın.

2 I/⏻ düğmesini 5 saniye basılı tutun.

Gösterge panelinde bir süre “CLEARING” ifadesi görünür, daha sonra bu ifade “CLEARED” ifadesine dönüşür.

Ayarlarda yapılan değişiklikler ve düzeltmeler artık varsayılanlara sıfırlanmıştır.

Hoparlörlerin ayarlanması

Hoparlör yerleşiminin seçilmesi

Hoparlör yerleşimini, kullanmakta olduğunuz hoparlör sistemine göre seçin.

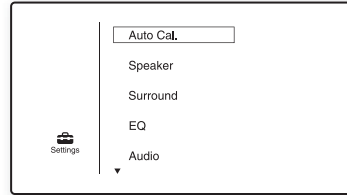
1 GUI MODE'a basın.

Gösterge panelinde bir süre “GUI ON” ifadesi görüldükten sonra, TV ekranında GUI menüsü görüntülenir. TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

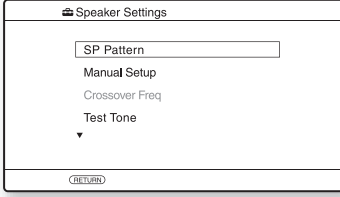


2 “Settings”i seçmek için ⬆/⬇ düğmesine tekrar tekrar basın, ardından ⊕ veya ➡ düğmesine basın.

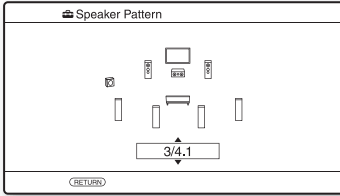
TV ekranında Settings menü listesi görünür.



- 3** “Speaker”ı seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine art arda basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.



- 4** “SP Pattern”i seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine art arda basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.



- 5** İstedığınız hoparlör yerleşimini seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine art arda basın, ardından \oplus .
- 6** RETURN/EXIT \rightarrow düğmesine basın.

AUTO CALIBRATION'ın Kullanılması

Bu alıcı aşağıda açıklandığı gibi otomatik kalibrasyon yapmanızı sağlayan DCAC (Digital Cinema Auto Calibration - Dijital Sinema Otomatik Kalibrasyonu) işleviyle donatılmıştır:

- Her hoparlörle alıcı arasındaki bağlantıyı kontrol edin.
- Hoparlör düzeyini ayarlayın.
- Her hoparlörün oturduğunuza konuma olan uzaklığını ölçün.*
- Hoparlör boyutunu ölçün.*
- Frekans özelliklerini ölçün.*

* Ölçüm sonucu “A. DIRECT” seçiliyken kullanılmaz.

DCAC, odanızda düzgün ses dengesini elde etmeniz için tasarlanmıştır. Ancak, tercihinize göre hoparlör düzeylerini elle ayarlayabilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. “Test Tone” (sayfa 66).

Otomatik Kalibrasyon yapmadan önce

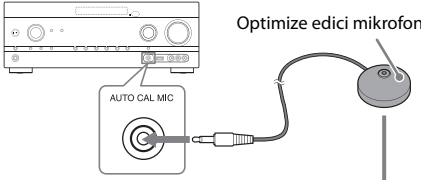
Otomatik Kalibrasyon yapmadan önce, aşağıdaki maddeleri kontrol edin.

- Hoparlörleri kurun ve bağlayın (sayfa 18, 20).
- AUTO CAL MIC jakına yalnızca cihazla birlikte verilen optimize edici mikrofonu bağlayın. Bu jake başka mikrofon bağlamayın.
- Hoparlör çıkışının “SPK OFF”a ayarlanmadığından emin olun (sayfa 9).
- Kulaklığı çıkarın.
- Ölçüm hatalarını önlemek amacıyla, optimize edici mikrofonla hoparlörler arasındaki alanda engel teşkil edecek herhangi bir şey olmadığından emin olun.
- Doğru ölçüm alabilmek için ortamı gürültüden arındırarak sessiz olmasını sağlayın.

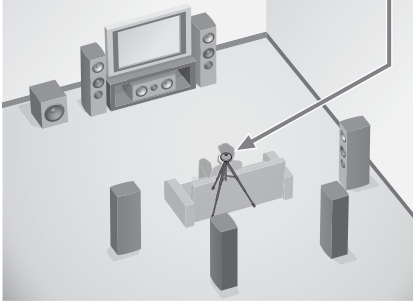
Notlar

- Kalibrasyon sırasında hoparlörler çok yüksek ses yayar ve ses düzeyi ayarlanamaz. Çevrede bulunabilecek komşularınız ve çocuklar için gerekli özeni gösterin.
- Otomatik Kalibrasyon yapmadan önce sessiz işlevi etkinleştirildiyse, bu işlev otomatik olarak kapanır.
- Dipol hoparlörler gibi özel hoparlörler kullanıldığında doğru ölçüm alınamayabilir veya Otomatik Kalibrasyon yapılamayabilir.

Otomatik Kalibrasyonun ayarlanması



Surround arka hoparlörlerin kullanımına örnek



1 Hoparlör yerleşimini seçin (sayfa 33).

Ön üst hoparlörleri bağlarsanız, her Otomatik Kalibrasyon yapışınızda ön üst hoparlörlerin kullanıldığı hoparlör yerleşimini (5/■.■ veya 4/■.■) seçin. Aksi takdirde, ön üst hoparlörlerin özellikleri ölçülemez.

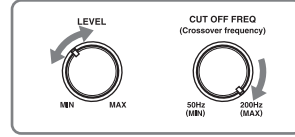
2 Cihazla birlikte verilen optimize edici mikrofonu AUTO CAL MIC yakına bağlayın.

3 Optimize edici mikrofonu ayarlayın.

Optimize edici mikrofonu oturma konunuza yerleştirin. Optimize edici mikrofonun kulaklarınızla aynı yükseklikte kalması için bir tabure veya tripot kullanın.

Etkin subwoofer ayarının doğrulanması

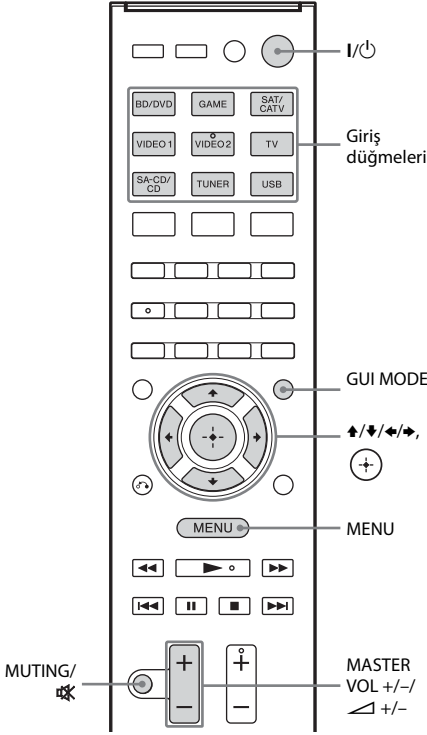
- Bir subwoofer bağlandığında, subwoofer'ı açın ve subwoofer'ı etkinleştirmeden önce sesi açın. LEVEL'ı orta noktanın hemen öncesine çevirin.
- Geçiş frekansı işlevine sahip bir subwoofer bağlarsanız, değeri maksimuma ayarlayın.
- Otomatik bekleme işlevine sahip bir subwoofer bağlarsanız, bu işlevi kapalıya (devre dışı) ayarlayın.



Not

Kullandığınız subwoofer'ın özelliklerine bağlı olarak, ayar mesafesi değeri gerçek konumdan farklı olabilir.

Otomatik Kalibrasyonun yapılması



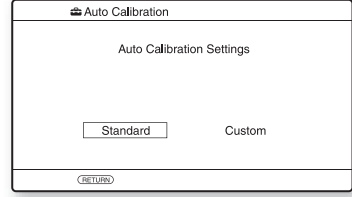
1 GUI MODE'a basın.

Gösterge panelinde bir süre "GUI ON" ifadesi görüldükten sonra, TV ekranında GUI menüsü görüntülenir. TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 "Settings"i seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine tekrar tekrar basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.

TV ekranında Settings menü listesi görünür.

3 "Auto Cal."i seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine art arda basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.



4 "Standard"ı seçmek için \leftarrow/\rightarrow düğmesine art arda basın, ardından \oplus düğmesine basın.

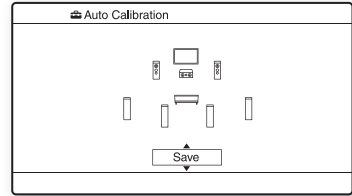
Kalibrasyon türü otomatik olarak "Engineer" a ayarlanır.



5 "START"ı seçmek için \oplus düğmesine basın.

6 Ölçüm beş saniye içerisinde başlar.

Ölçüm işlemi bir test sesiyle birlikte yaklaşık 30 saniye sürer. Ölçüm sona erdiğinde, bir bip sesi duyulur ve ekran değişir.



Not

Ekranda bir hata kodu görünürse, bkz. “Otomatik Kalibrasyon ölçümünden sonra görünen mesajların listesi” (sayfa 38).

7 İstedığınız öğeyi seçmek için ↑/↓ düğmesine art arda basın, ardından ⊕ düğmesine basın.

- **Retry:** Otomatik Kalibrasyonu yeniden yapar.
- **Save:** Ölçüm sonuçlarını kaydeder ve ayar işleminden çıkar.
- **Warning:** Ölçüm sonuçlarıyla ilgili uyarı gösterir. Bkz. “Otomatik Kalibrasyon ölçümünden sonra görünen mesajların listesi” (sayfa 38).
- **Exit:** Ölçüm sonuçlarını kaydetmeden ayar işleminden çıkar.

8 Ölçüm sonucunu kaydedin.

7. adımda “Save”i seçin.

Not

“Custom” Otomatik Kalibrasyon kullanarak istediğiniz kalibrasyon türünü seçebilirsiniz (sayfa 38).

9 Optimize edici mikrofonu alıcıdan çıkarın.

Not

Hoparlörün yerini değiştirirseniz, surround sesin keyfini çıkarmak için Otomatik Kalibrasyonu yeniden yapmanızı önerilir.

İpuçları

- Uzaklık birimini Speaker Settings menüsündeki “Distance Unit” bölümünde değiştirebilirsiniz (sayfa 67).
- Bir hoparlörün boyutu (“Large”/“Small”) düşük frekans özellikleri tarafından belirlenir. Ölçüm sonuçları optimize edici mikrofonun ve hoparlörlerin konumu ile odanın şekline bağlı olarak değişebilir. Ölçüm sonuçlarını kullanmanız önerilir. Ancak, söz konusu ayarları Speaker Settings menüsünde değiştirebilirsiniz. Önce ölçüm sonuçlarını kaydedin, ardından ayarları değiştirmeyi deneyin.

Otomatik Kalibrasyonun iptal edilmesi

Ölçüm işlemi sırasında aşağıdakileri yaptığınızda Otomatik Kalibrasyon işlevi iptal edilir:

- I/⏏ düğmesine basmak.
- Uzaktan kumandanın üzerindeki giriş düğmelerine basmak veya alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR'ı çevirmek.
- MUTING veya ⏏ düğmesine basmak.
- Alıcının üzerindeki SPEAKERS'a basmak.
- Ses düzeyini değiştirmek.
- Kulaklıkları takmak.
- SHIFT'e ve ardından tekrar AUTO CAL düğmesine basın.

Otomatik Kalibrasyon sonuçlarının kontrol edilmesi

“Otomatik Kalibrasyonun yapılması” (sayfa 36) bölümünde alınan hata kodunu veya uyarı mesajını incelemek için, aşağıdaki adımlarla devam edin.

“Otomatik Kalibrasyonun yapılması” (sayfa 36) bölümündeki 7. adımda “Warning”i seçmek için ↑/↓ düğmesine, ardından ⊕ düğmesine basın.

Bir uyarı mesajı görünürse, mesajı inceleyin ve alıcıyı değişiklik yapmadan kullanın. Veya gerekirse, yeniden Otomatik Kalibrasyon yapın.

“Error Code” görüldüğünde

Hatayı inceleyin ve yeniden Otomatik Kalibrasyon yapın.

- 1 “ENTER”i seçmek için ⊕ düğmesine basın.
TV ekranında “RETRY?” ifadesi görünür.
- 2 “YES”i seçmek için ↵/➡ düğmesine, ardından ⊕ düğmesine basın.
- 3 “Otomatik Kalibrasyonun yapılması” (sayfa 36) bölümündeki 6-9. adımları tekrarlayın.

Otomatik Kalibrasyon ölçümünden sonra görünen mesajların listesi

Ekran ve açıklaması

Error Code 31

SPEAKERS kapalı olarak ayarlanmıştır. Diğer hoparlör ayarlarını kullanın (sayfa 9) ve Otomatik Kalibrasyonu yeniden yapın.

Error Code 32

Error Code 33

Hoparlörler algılanmamıştır veya düzgün bağlanmamıştır.

- Ön hoparlörlerin hiçbiri bağlı değildir veya yalnızca bir ön hoparlör bağlıdır.
- Surround sol veya surround sağ hoparlör bağlı değildir.
- Surround hoparlörler bağlı olmadığı halde surround arka veya ön üst hoparlörler bağlıdır. Surround hoparlörleri SPEAKERS SURROUND terminallerine bağlayın.
- Surround arka hoparlör yalnızca SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH R terminallerine bağlıdır. Yalnızca bir adet surround arka hoparlör kullandığınızda, bu hoparlörü SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH L terminallerine bağlayın.
- Ön sol üst hoparlör veya ön sağ üst hoparlör bağlı değildir.

Optimize edici mikrofon bağlı değildir. Optimize edici mikrofonun doğru şekilde bağlandığından emin olun ve Otomatik Kalibrasyonu yeniden yapın. Optimize edici mikrofon doğru şekilde bağlandığı halde hata kodu görünmeye devam ediyorsa, optimize edici mikrofonun kablolu hasar görmüş olabilir.

Warning 40

Ölçüm işlemi yüksek gürültü düzeyi algılanarak tamamlanmıştır. Sessiz bir ortamda yeniden denerseniz daha iyi sonuçlar elde edebilirsiniz.

Warning 41

Warning 42

Mikrofondan alınan ses düzeyi çok yüksektir.

- Hoparlörle mikrofon arasındaki uzaklık çok kısa olabilir. Hoparlörle mikrofonu birbirinden uzaklaştırın ve ölçümü yeniden yapın.

Warning 43

Bir subwoofer'ın uzaklığı ve konumu algılanamıyordur. Bunun nedeni gürültü olabilir. Ölçümü sessiz bir ortamda yapmayı deneyin.

No Warning

Uyarı bilgisi yoktur.

İpucu

Subwoofer'ın konumuna bağlı olarak, ölçüm sonuçları değişebilir. Ancak, alıcıyı söz konusu değerle kullanmaya devam etmeniz bile sorun yaşamazsınız.

Otomatik Kalibrasyonun özelleştirilmesi

İstedığınız kalibrasyon türünü seçerek Otomatik Kalibrasyonu özelleştirebilirsiniz.

1 GUI MODE'a basın.

Gösterge panelinde bir süre "GUI ON" ifadesi görüldükten sonra, TV ekranında GUI menüsü görüntülenir.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 "Settings"i seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine tekrar tekrar basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.

TV ekranında Settings menü listesi görünür.

3 "Auto Cal."ı seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine tekrar tekrar basın, ardından \oplus veya \rightarrow düğmesine basın.

4 "Custom"ı seçmek için \leftarrow/\rightarrow düğmesine tekrar tekrar basın, ardından \oplus düğmesine basın.

5 İsteddiğiniz kalibrasyon türünü seçmek için \uparrow/\downarrow düğmesine tekrar tekrar basın, ardından \oplus düğmesine basın.

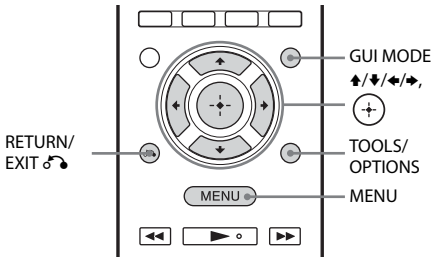
- **Full Flat:** Her hoparlörden alınan frekans ölçümünü sabitler.
- **Engineer:** "Sony dinleme odası standardı" frekans özelliklerine geçirir.
- **Front Reference:** Tüm hoparlörlerin özelliklerini ön hoparlörden özelliklerine uyacak şekilde ayarlar.
- **Off:** Otomatik Kalibrasyon ekolayzer düzeyini kapalı olarak ayarlar.

6 Seçtiğiniz kalibrasyon türünü onaylamak için **+** düğmesine basın.

7 “Otomatik Kalibrasyonun yapılması” (sayfa 36) bölümündeki 5-9. adımları uygulayın.

Ekranı gösterim özelliğinin çalışma rehberi

Alıcı menüsünü TV ekranında görüntüleyebilir, uzaktan kumandadaki **↑/↓/←/→** ve **+** düğmelerine basarak TV ekranında kullanmak istediğiniz işlevi seçebilirsiniz. Alıcı menüsünü TV ekranında görüntülemek için, “GUI MODE”un açılması ve kapatılması” (sayfa 40) bölümündeki adımları izleyerek alıcının “GUI MODE”da olduğundan emin olun.



Menünün kullanılması

1 TV girişini menünün görüntüsü gösterilecek şekilde değiştirin.

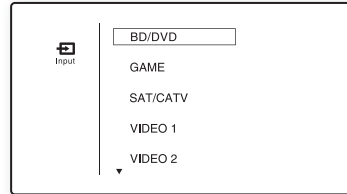
2 GUI MODE'a basın.

Gösterge panelinde bir süre “GUI ON” ifadesi görüldükten sonra, TV ekranında GUI menüsü görüntülenir. TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.



3 İsteddiğiniz menüyü seçmek için **↑/↓** düğmesine tekrar tekrar basın, ardından menüye girmek için **+** veya **→** düğmesine basın.

TV ekranında menü öge listesi görünür. Örnek: “Input” düğmesini seçtiğinizde.



4 Ayarlamak istediğiniz menü öğesini seçmek için **↑/↓** düğmesine tekrar tekrar basın, ardından menü öğesine girmek için **+** düğmesine basın.

5 İsteddiğiniz parametreyi seçmek için 3. ve 4. adımı tekrarlayın.

Önceki ekrana dönme

RETURN/EXIT düğmesine basın.






Menüden çıkma

MENU'ye basın.

“GUI MODE”un açılması ve kapatılması

GUI MODE'a basın. Seçilen moda bağlı olarak gösterge panelinde “GUI ON” veya “GUI OFF” ifadesi görünür.

Ana menülere genel bakış

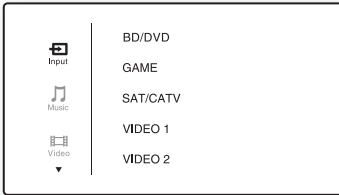
Menü simgesi	Açıklama
 Input	Alicıya bağlı giriş kaynağı cihazı seçer (sayfa 41).
 Music	Müziği iPod/iPhone (sayfa 43) veya USB cihazından seçer(sayfa 46).
 Video	Videoyu iPod/iPhone'dan seçer (sayfa 43).
 FM/AM	Yerleşik FM/AM radyoyu seçer (sayfa 49).
 Settings	Alicının ayarlarını yapar (sayfa 64).

Seçenek menülerinin kullanılması


TOOLS/OPTIONS'a bastığımızda, seçtiğiniz ana menünün seçenek menüleri görüntülenir. Menüü yeniden seçmeden ilgili işlevlerden birini seçebilirsiniz.

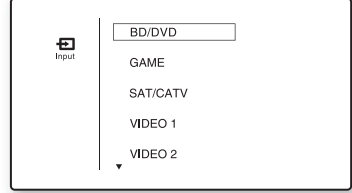
1 GUI MODE'a basın.

Gösterge panelinde bir süre “GUI ON” ifadesi görüldükten sonra, TV ekranında GUI menüsü görüntülenir. TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.



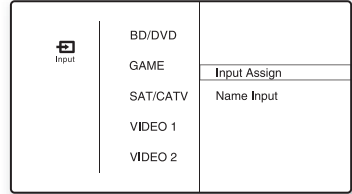
2 İsteddiğiniz menüyü seçmek için ↑/↓ düğmesine art arda basın, ardından menüye girmek için (+) veya → düğmesine basın.

TV ekranında menü öge listesi görünür. Örnek: “ Input” düğmesini seçtiğinizde.



3 Menü öge listesi görüntülenirken TOOLS/OPTIONS'a basın.

Seçenek menüsü görünür.



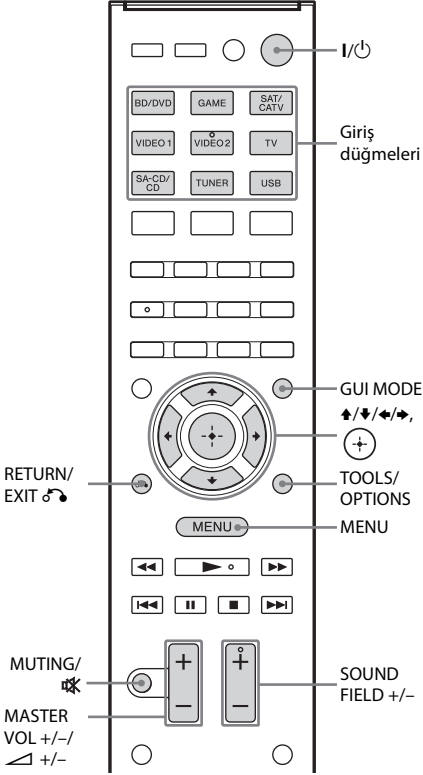
4 Ayarlamak istediğiniz seçenek menüsü ögesini seçmek için ↑/↓ düğmesine art arda basın, ardından (+) veya → düğmesine basın.

5 İsteddiğiniz parametreyi seçmek için ↑/↓ düğmesine art arda basın, ardından (+) düğmesine basın.

Seçenek menüsünden çıkma

RETURN/EXIT  düğmesine basın.

Bir giriş kaynağı cihazın oynatılması



1 GUI MODE'a basın.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 "Input"u seçin, ardından veya düğmesine basın.

TV ekranında menü öge listesi görünür.

3 İstedığınız cihazı seçin, ardından düğmesine basın.

Menü ekranı kaybolur ve harici giriş oynatma ekranı görünür.

Seçilebilen girişler şunlardır:

- **BD/DVD:** BD/DVD jakına bağlanan Blu-ray Disc oynatıcı veya DVD oynatıcı vb.
- **GAME:** GAME jakına bağlanan PlayStation 3 vb.
- **SAT/CATV:** SAT/CATV jakına bağlanan uydu tuneri vb.
- **VIDEO 1, VIDEO 2:** VIDEO 1 veya VIDEO 2 jakına bağlanan VCR vb.
- **TV:** TV jakına bağlanan TV.
- **SA-CD/CD:** SA-CD/CD jakına bağlanan Super Audio CD veya CD oynatıcı vb.

4 Cihazı açın ve oynatmaya başlayın.


5 Sesi ayarlamak için MASTER VOL +/- veya +/- düğmesine basın.

Alicının üzerindeki MASTER VOLUME'ü de kullanabilirsiniz.

6 Surround sesin keyfini çıkarmak için SOUND FIELD +/- düğmesine basın.

Alicının üzerindeki 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) veya MUSIC düğmesini de kullanabilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. sayfa 53.


İpuçları

- İstedığınız cihazı seçmek için alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR'ı çevirin veya uzaktan kumandanın üzerindeki giriş düğmelerine basın.
- Alıcının üzerindeki MASTER VOLUME'ü çevirme hızımıza bağlı olarak, sesi farklı biçimde ayarlayabilirsiniz.
Sesi hızlı bir şekilde açmak veya kısmak için: düğmeyi hızlı bir şekilde çevirin.
İnce ayar yapmak için: düğmeyi yavaşça çevirin.
- Uzaktan kumandanın üzerindeki MASTER VOL +/- veya  +/- düğmesini basılı tutma sürenizin uzunluğuna bağlı olarak, sesi farklı şekilde ayarlayabilirsiniz.
Sesi hızlı bir şekilde açmak veya kısmak için: düğmeye basın ve basılı tutun.
İnce ayar yapmak için: Düğmeye basın ve hemen bırakın.

Sessiz işlevinin etkinleştirilmesi

MUTING veya  düğmesine basın.

Aşağıdakileri yaptığınızda sessiz işlevi iptal edilir.










- MUTING veya  düğmesine yeniden basmak.
- Sesi yükseltmek.
- Alıcıyı kapatmak.
- Otomatik Kalibrasyon yapmak.

Hoparlörlerinizin hasar görmesini önleme

Alıcıyı kapatmadan önce, ses düzeyini alçalttığınızdan emin olun.

Giriş ad verilmesi (Name Input)

Girişler için en fazla 8 karakterden oluşan bir ad girip görüntüleyebilirsiniz. Cihaza ekranda ad verildiğinde, cihaza, jaklara ad verildiği durumdakinden daha kolay tanınabilir.

- 1 Ad vermek istediğiniz girişi “ Input” ekranından seçin.**
- 2 TOOLS/OPTIONS'a basın.**
Seçenek menüsü görünür.
- 3 “Name Input”u seçin, ardından  veya  düğmesine basın.**
- 4 Bir karakter seçmek için / düğmesine tekrar tekrar basın, ardından  düğmesine basın.**
/ düğmesine basarak giriş konumunu ileri geri hareket ettirebilirsiniz.
- 5 Karakterleri teker teker girmek için 4. adımı tekrarlayın, ardından  düğmesine basın.**
Girdiğiniz ad kaydedilir.

Not

TV ekranında görüntülenebilen bazı harfler gösterge panelinde görüntülenemez.

iPod/iPhone oynatma

iPod/iPhone'unuzu alıcının üzerindeki iPod/iPhone terminallerine bağlayarak iPod/iPhone'daki müzik/video içeriğinin keyfini çıkarabilirsiniz.

iPod/iPhone bağlantısıyla ilgili ayrıntılar için bkz. sayfa 27, 31.

Uyumlu iPod/iPhone modelleri

Bu alıcıda aşağıdaki iPod/iPhone modellerini kullanabilirsiniz. iPod/iPhone'unuzu kullanmadan önce en son yazılımla güncelleyin.



iPod touch
4. nesil



iPod touch
3. nesil



iPod touch
2. nesil



iPod touch
1. nesil



iPod nano
6. nesil



iPod nano
5. nesil
(video kamera)



iPod nano
4. nesil
(video)



iPod nano
3. nesil
(video)



iPod nano
2. nesil (alüminyum)



iPod classic



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



iPhone

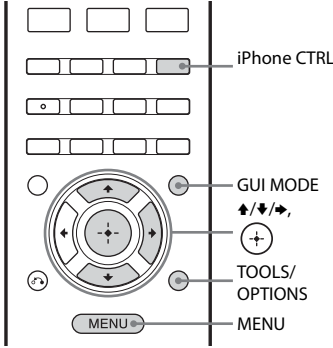
Notlar

- iPod/iPhone'u bu alıcıya bağlı olarak kullanırken iPod/iPhone'a kayıtlı verilerin kaybolması veya zarar görmesi durumunda Sony sorumluluk kabul etmez.
- Bu ürün özellikle iPod/iPhone'la çalışmak üzere tasarlanmıştır ve Apple performans standartlarını karşıladığı onaylanmıştır.

iPod/iPhone kontrol modunun seçilmesi

Uzaktan kumandanın üzerindeki GUI menüsünü veya iPhone CTRL'yi kullanarak iPod/iPhone kontrol modunu seçebilirsiniz. iPod/iPhone'daki içeriklere göz atmak için GUI menüsünü kullanabilirsiniz.

Ayrıca, "GUI MODE" kapatıldığında tüm işlemleri gösterge panelindeki bilgileri görüntüleyerek de kontrol edebilirsiniz.



1 GUI MODE'a basın.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 "Music" veya "Video"yu seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.

iPod veya iPhone bağlandığında, TV ekranında "iPod/iPhone" ifadesi görünür.

3 TOOLS/OPTIONS düğmesine basın.

Seçenek menüsü görünür.

4 "System GUI" veya "iPod"u seçin, ardından (+) düğmesine basın.

"System GUI" modu kullanılarak iPod/iPhone'un çalıştırılması

1 "iPod/iPhone kontrol modunun seçilmesi" (sayfa 44) bölümündeki 4. adımda "System GUI"nın seçildiğinden emin olun.

2 "iPod/iPhone"u seçmek için (+) düğmesine basın.

3 İçerik listesinden istediğiniz içeriği seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.

Seçilen içerik oynatılmaya başlar ve TV ekranında müzik/video içerikleriyle ilgili bilgiler görünür.

Not

iPod/iPhone'dan alınan video sinyallerine bu alıcıda üst dönüştürme uygulanır ve ardından bu sinyaller video sinyali çıkışının durumuna bağlı olarak TV'nizde görüntülenir. Ayrıntılar için bkz. "Video sinyallerini dönüştürme işlevi" (sayfa 30).

Oynatma modunun seçilmesi

Uzaktan kumandanın üzerindeki TOOLS/OPTIONS'ı kullanarak oynatma modunu değiştirebilirsiniz.

- Repeat: Off / One / All
- Shuffle: Off / Songs / Albums
- Audiobooks: Slower / Normal / Faster

"iPod" modu kullanılarak iPod/iPhone'un çalıştırılması

1 "iPod/iPhone kontrol modunun seçilmesi" (sayfa 44) bölümündeki 4. adımda "iPod"un seçildiğinden emin olun.

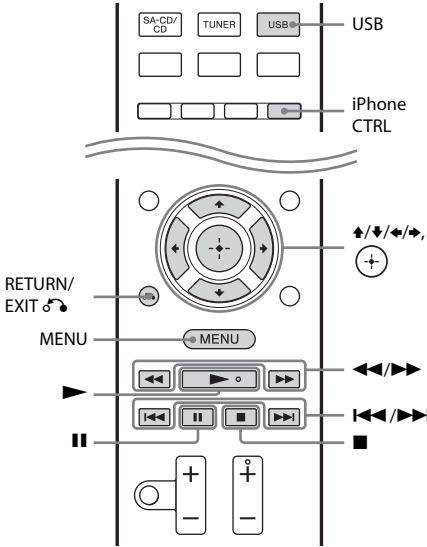
2 "iPod/iPhone"u seçmek için (+) düğmesine basın.

3 iPod/iPhone menüsünü kullanarak istediğiniz içeriği seçebilirsiniz.

iPod/iPhone'u çalıştırmayla ilgili ayrıntılar için, iPod/iPhone'la birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.

iPod/iPhone'un uzaktan kumanda kullanılarak çalıştırılması

iPod/iPhone'u, alıcının uzaktan kumandasının üzerinde bulunan aşağıdaki düğmeleri kullanarak çalıştırabilirsiniz.



Aşağıdaki düğmeleri kullanmadan önce USB'ye basın.

Basın	İşlem
▶	Oynatmayı başlatır.
, ■	Oynatmayı duraklatır.
◀◀/▶▶	Hızlı geri veya ileri sarar.
◀◀/▶▶	Önceki/sonraki parçaya gider.
⊕, ▶	Seçilen öğeye girer.
MENU, RETURN/EXIT ↵, ◀	Önceki ekran/dosya hiyerarşisine geri döner.
▲/▼	Önceki/sonraki öğeyi seçer.
iPhone CTRL	iPod/iPhone kontrol modunu seçer.

iPod/iPhone ile ilgili notlar

- Alıcı açık durumdayken iPod/iPhone alıcıya bağlandığında şarj olur.
- Bu alıcıdan iPod/iPhone'a şarkı aktaramazsınız.
- Çalışma sırasında iPod/iPhone'u çıkarmayın. iPod/iPhone verilerini bozulmasını veya zarar görmesini önlemek için, iPod/iPhone'u bağlarken veya çıkarırken alıcıyı kapatın.

iPod/iPhone mesaj listesi

Mesaj ve açıklaması

Reading

Alıcı, iPod veya iPhone bilgisini tanıyor ve okuyor.

Loading

Alıcı, iPod veya iPhone bilgisini yükliyordu.

No Support

Desteklenmeyen bir iPod veya iPhone ya da bilinmeyen bir cihaz bağlıdır.

No Device

iPod veya iPhone bağlanmamıştır.


No Music / No Video

Müzik veya video bulunmamıştır.

HP No Support

iPod veya iPhone bağlandığında, kulaklıklardan ses çıkışı yoktur.

USB cihazının oynatılması

USB cihazını alıcının üzerindeki  (USB) bağlantı noktasına bağlayarak USB cihazındaki müziğin keyfini çıkarabilirsiniz. USB cihazı bağlantısıyla ilgili ayrıntılar için bkz. “Bir iPod, iPhone, USB cihazının bağlanması” (sayfa 31).

Bu alıcı tarafından oynatılabilen müzik dosyası biçimleri aşağıda belirtilmiştir:

Müzik

Dosya biçimi	Uzantılar
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	“.mp3”
AAC*	“.m4a”, “.3gp”, “.mp4”
WMA9 Standard*	“.wma”

* Alıcı DRM ile kodlanmış dosyaları oynatamaz.

Uyumlu USB cihazları

Bu alıcıda aşağıdaki Sony USB cihazlarını kullanabilirsiniz. Bu alıcıda diğer USB cihazları kullanılamaz.

Onaylı Sony USB cihazı

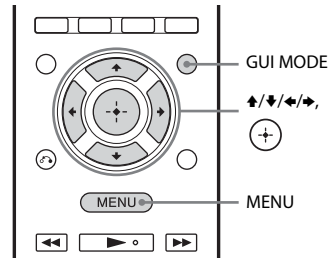
Ürün adı	Model adı
Walkman®	NWZ-S754 / S755
	NWZ-E453 / E454 / E455
	NWZ-E353 / E354 / E355
	NWZ-B133 / B135 / B133F / B135F
	NWZ-B142 / B143 / B142F / B143F
	NWD-E023F / E025F
	NWZ-E435F / E436F / E438F
	NWZ-E343 / E344 / E345
	NWZ-S636F / S638F / S639F
	NWZ-S736F / S738F / S739F
	NWZ-A726 / A728 / A729 / A726B / A728B
	NWZ-A826 / A828 / A829

Ürün adı	Model adı
MICROVAULT	NWZ-W202
	NWZ-X1050 / X1060
	NWZ-S744 / S745
	NWZ-E443 / E444 / E445
	NWZ-S543/ S544 / S545
	NWZ-A844 / A845 / A846 / A847
	NWZ-W252 / W253
	NWZ-B152 / B153 / B152F / B153F
	USM1GL / 2GL / 4GL / 8GL / 16GL
	USM1GLX / 2GLX / 4GLX / 8GLX / 16GLX

Notlar

- Alıcı, NTFS biçimindeki verileri okuyamaz.
- Alıcı, bir sabit disk sürücünün ilk bölümüne kaydedilen veriler dışındaki verileri okuyamaz.
- Bu USB cihazları dışındaki USB cihazlarını kullanmayın. Burada belirtilmeyen modellerin çalışacağı garanti edilmez.
- Bu USB cihazlarının da çalışacağı her zaman garanti edilemeyebilir.
- Bu USB cihazlarının bazıları belirli bölgelerde satış sunulmamış olabilir.
- Yukarıdaki modelleri biçimlendirirken, modelin kendisini veya söz konusu modele ait özel biçimlendirme yazılımını kullanarak biçimlendirme yaptığımızdan emin olun.
- Alıcıya bir USB cihazı bağlarken, mutlaka kaybolan USB cihazındaki “Creating Library” veya “Creating Database” ekranından sonra bağlayın.

USB cihazının çalıştırılması



1 GUI MODE'a basın.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 "♪ Music"i seçin, ardından veya düğmesine basın.

USB cihazı bağlandığında, TV ekranında "USB" ifadesi görünür.

3 "USB"yi seçmek için düğmesine basın.

USB cihazını, alıcının uzaktan kumandasını kullanarak çalıştırabilirsiniz.

Müzik içeriği bilgileri TV ekranında görünür.

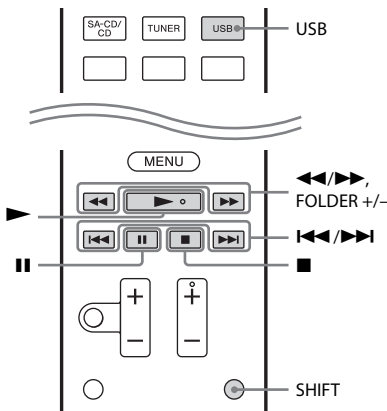
Oynatma modunun seçilmesi

Uzaktan kumandanın üzerindeki TOOLS/OPTIONS'ı kullanarak oynatma modunu değiştirebilirsiniz.








- Repeat: Off / One / All / Folder

USB cihazının uzaktan kumanda kullanılarak çalıştırılması

USB cihazını, alıcının uzaktan kumandasının üzerinde bulunan aşağıdaki düğmeleri kullanarak çalıştırabilirsiniz.



Aşağıdaki düğmeleri kullanmadan önce USB'ye basın.

Basın	İşlem
	Oynatmayı başlatır.
	Oynatmayı duraklatır.
	Oynatmayı durdurur.
 veya 	Hızlı geri veya ileri sarar.
 veya 	Önceki/sonraki dosyaya gider.
FOLDER +/-*	Önceki/sonraki klasöre gider.

* SHIFT düğmesini basılı tutun ve bu düğmeye basın.

USB cihazıyla ilgili notlar

- USB kablo bağlantısı gerekli olduğunda, bağlayacağınız USB cihazıyla birlikte verilen USB kablосunu takın. Çalıştırma yöntemiyle ilgili ayrıntılar için, bağlayacağınız USB cihazıyla birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.
- Alıcıyı ve USB cihazını, USB hub aracılığıyla bağlamayın.
- USB cihazı bağlandığında, "Reading" ifadesi görünür.
- Bağlanan USB cihazının türüne göre "Reading" ifadesinin görünmesi yaklaşık 10 saniye sürebilir.
- USB cihazı bağlandığında, alıcı USB cihazındaki tüm dosyaları okur. USB cihazında çok sayıda klasör veya dosya varsa, USB cihazının okumasının tamamlanması uzun sürebilir.
- Alıcı en fazla
 - 100 klasörü ("ROOT" klasörü dahil),
 - her klasör için 100 ses dosyasını,
 - 8 klasör düzeyini ("ROOT" klasörü dahil dosyaların ağaç yapısı) tanıyabilir.
 Maksimum ses dosyası ve klasör sayısı dosya ve klasör yapısına bağlı olarak değişebilir. Bir USB cihazına diğer dosya türlerini veya gereksiz klasörleri kaydetmeyin.
- Tüm kodlama/yazma yazılımları, kayıt cihazları ve kayıt ortamlarıyla uyumluluk garanti edilemez. Uyumsuz USB cihazı gürültü veya kesik kesik ses üretebilir ya da hiç oynatılmayabilir.

- Aşağıdaki durumlarda oynatmanın başlaması için biraz zaman gerekebilir:
 - klasör yapısı karmaşık olduğunda.
 - bellek kapasitesi çok yüksek olduğunda.
- Bu alıcı, bağlanan bir USB cihazında sunulan tüm işlevleri desteklemeyebilir.
- Alıcının oynatma sırası, bağlı USB cihazının oynatma sırasından farklı olabilir.
- Ses dosyası içermeyen klasörler atlanır.
- Çok uzun bir parça oynatılırken, bazı işlemler oynatmanın gecikmesine neden olabilir.

USB mesaj listesi

Mesaj ve açıklaması

Reading

Alıcı, USB cihazı bilgilerini tanıyor ve okuyordur.

Device Error

USB cihazının belleği tanınmamıştır (sayfa 46).

No Support

Desteklenmeyen bir USB cihazı veya bilinmeyen bir cihaz bağlıdır ya da USB cihazı bir USB hub aracılığıyla bağlanmıştır (sayfa 46).

No Device

Hiçbir USB cihazı bağlanmamıştır veya bağlı USB cihazı tanınmamıştır.

No Track

Parça bulunamamıştır.

Alıcı kullanılarak kayıt yapılması

Alıcıyı kullanarak bir ses/video cihazından kayıt yapabilirsiniz. Kayıt cihazınızla birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.

1 Kaynağı oynatma işlemi için hazırlayın.

Kaynağı seçmek için giriş düğmesini (veya alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR düğmesini) kullanın. Örneğin, SAT/CATV'yi seçin.

2 Kayıt cihazını hazırlayın.

Kayıt cihazına (VIDEO 1 OUT jaklarına bağlı olan) boş bir video kaseti vb. takın.

3 Kayıt cihazında kayda başlayın, ardından oynatma cihazını başlatın.

Notlar

- Bazı kaynaklarda kaydetmeyi önlemek için telif hakkı koruması bulunur. Böyle bir durumda, kaynaktan kayıt yapamayabilirsiniz.
- HDMI IN, COMPONENT VIDEO IN ve DIGITAL IN jakları üzerinden alınan ses ve video giriş sinyalleri kaydedilemez.
- Yalnızca kompozit video sinyalleri kaydedilebildiğinden, alıcının otomatik bekleme işlevi, kaydı başlatıp kesebilir. Bu durumda, "Auto Standby"ı "OFF" olarak ayarlayın (sayfa 69).

Tuner İşlemleri

FM/AM radyo dinleme

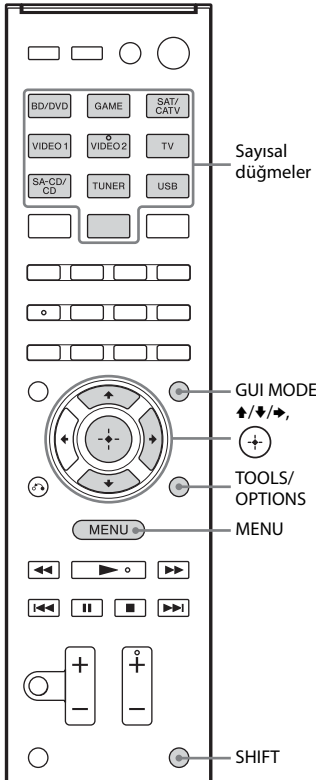
Yerleşik tuner ile FM ve AM yayınlarını dinleyebilirsiniz. Çalıştırmadan önce, FM ve AM antenlerini alıcıya taktığınızdan emin olun (sayfa 32).

İpucu

Doğrudan ayarlama için ayar ölçeği aşağıda gösterilmiştir.

Bölge	FM	AM
ABD, Kanada	100 kHz	10 kHz*
Avrupa, Avustralya, Tayvan	50 kHz	9 kHz
Meksika	50 kHz	10 kHz*

* AM ayar ölçeği değiştirilebilir (sayfa 50).



1 GUI MODE'a basın.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.

2 Menüden "FM FM" veya "AM AM"i seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.

TV ekranında FM veya AM menü listesi görünür.

Bir istasyonun otomatik olarak ayarlanması (Auto Tuning)

1 "Auto Tuning"i seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.

2 ↑/↓ düğmesine basın.

Düşük frekanslı istasyonlardan yüksek frekanslı istasyonlara doğru taramak için ↑ düğmesine, yüksek frekanslı istasyonlardan alçak frekanslı istasyonlara doğru taramak içinse ↓ düğmesine basın. Alıcı herhangi bir istasyon bulunduğunda taramayı durdurur.

Zayıf FM stereo sinyal alışı durumunda

1 Auto Tuning, Direct Tuning'i kullanarak dinlemek istediğiniz istasyonu ayarlayın (sayfa 50) veya istediğiniz kayıtlı istasyonu seçin (sayfa 51).

2 TOOLS/OPTIONS'a basın.

3 "FM Mode"u seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.

4 "MONO"yu seçin, ardından (+) düğmesine basın.

Bir istasyonun doğrudan ayarlanması (Direct Tuning)

Sayısal düğmeleri kullanarak bir istasyonun frekansını doğrudan girebilirsiniz.

1 “Direct Tuning”i seçin, ardından **(+)** veya **→** düğmesine basın.

2 SHIFT'e basın, ardından frekansı girmek için sayısal düğmelere basın.

1. Örnek: FM 102.50 MHz

1 → 0 → 2 → 5 (→ 0*)'i seçin

2. Örnek: AM 1,350 kHz

1 → 3 → 5 → 0'i seçin

* Yalnızca Avrupa, Meksika, Avustralya ve Tayvan modelleri için 0'a basın.

İpucu

Bir AM istasyonunu ayarladıktan sonra optimum sinyal alışı için AM döngü anteninin yönünü ayarlayın.

3 **(+)** düğmesine basın.

Bir istasyon ayarlayamazsanız

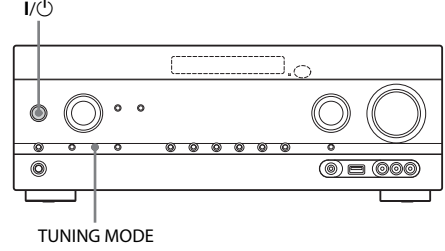
“- - - . - - MHz” veya “- - - - kHz” ifadesi görünür ve ardından ekran mevcut frekansa geri döner.

Doğru frekansı girdiğinizden emin olun. Girmediyse 2. adımı tekrarlayın. Hala bir istasyon ayarlayamıyorsanız frekans bölgenizde kullanılmıyor olabilir.

AM ayar ölçeğinin değiştirilmesi

(Yalnızca ABD, Kanada ve Meksika modelleri)

Alıcının üzerindeki düğmeleri kullanarak AM ayar ölçeğini 9 kHz veya 10 kHz olarak değiştirebilirsiniz.



1 Alıcıyı kapatmak için **I/⏻** düğmesine basın.

2 TUNING MODE'u basılı tutarken alıcının üzerindeki **I/⏻** düğmesine basın.

3 Mevcut AM ayar ölçeğini **9 kHz** (veya **10 kHz**) olarak değiştirin.

Ölçeği yeniden 10 kHz (veya 9 kHz) olarak ayarlamak için, yukarıdaki prosedürü tekrarlayın.

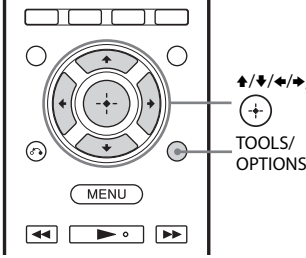
Not

Ayar ölçeğini değiştirdiğinizde tüm kayıtlı istasyonlar silinir.

FM/AM radyo istasyonlarının kaydedilmesi

(Preset Tuning)

En fazla 30 FM ve 30 AM istasyonunu favori istasyonlarınız olarak kaydedebilirsiniz.



- 1 Auto Tuning (sayfa 49) veya Direct Tuning'i (sayfa 50) kullanarak kaydetmek istediğiniz istasyonu ayarlayın.**
- 2 TOOLS/OPTIONS'a basın.**
Seçenek menüsü görünür.
- 3 "Memory"yi seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.**
- 4 Bir kayıt numarası seçin, ardından (+) düğmesine basın.**
İstasyon seçilen kayıt numarası olarak kaydedilir.
- 5 Başka bir istasyon kaydetmek için 1-4. adımları tekrarlayın.**
İstasyonları aşağıdaki gibi kaydedebilirsiniz:
 - AM bandı: AM 1 - AM 30 arası
 - FM bandı: FM 1 - FM 30 arası

Kayıtlı istasyonların ayarlanması

- 1 Menüden "FM" veya "AM"i seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.**
- 2 İsteddiğiniz kayıtlı istasyonu seçin ve ardından (+) düğmesine basın.**
1-30 arasındaki kayıt numaraları kullanılabilir.

Kayıtlı istasyonlara ad verilmesi (Name Input)

- 1 "FM" veya "AM" ekranında, ad vermek istediğiniz kayıt numarasını seçin.**
- 2 TOOLS/OPTIONS'a basın.**
Seçenek menüsü görünür.
- 3 "Name Input"u seçin, ardından (+) veya → düğmesine basın.**
- 4 Bir karakter seçmek için ↑/↓ düğmesine tekrar tekrar basın, ardından → düğmesine basın.**
←/→ düğmesine basarak giriş konumunu ileri geri hareket ettirebilirsiniz.
- 5 Karakterleri teker teker girmek için 4. adımı tekrarlayın, ardından (+) düğmesine basın.**
Girdiğiniz ad kaydedilir.

Not

TV ekranında görüntülenebilen bazı harfler gösterge panelinde görüntülenemez.

RDS yayınlarının alınması

(Yalnızca Avrupa, Avustralya ve Tayvan modelleri)

Bu alıcı, radyo istasyonlarının normal programlama sinyaliyle birlikte ek bilgiler göndermesini sağlayan RDS'yi (Radyo Veri Sistemi) kullanmanızı sağlar. Bu alıcı, Program Hizmet adı görüntüleme gibi kullanışlı RDS özellikleri sunar. RDS yalnızca FM istasyonları için kullanılabilir.*

* Tüm FM istasyonları RDS hizmeti sunmadığı gibi, aynı tür hizmetleri de sunmaz. Bölgenizdeki RDS hizmetleri hakkında bilgi sahibi değilseniz, ayrıntılar için bölgenizdeki radyo istasyonlarıyla görüşün.

Yalnızca FM bandında bir istasyon seçin.

RDS hizmetleri sunan bir istasyon ayarladığınızda, "RDS" ışığı yanar, TV ekranında ve gösterge panelinde Program Hizmeti adı* görünür.

* RDS yayını alınmıyorsa, bir Program Hizmeti adı görünmez.

Notlar

- Ayarladığınız istasyon RDS sinyali yayınlamıyorsa ve sinyal gücü zayıfsa, RDS düzgün çalışmayabilir.
- TV ekranında görüntülenebilen bazı harfler gösterge panelinde görüntülenemez.

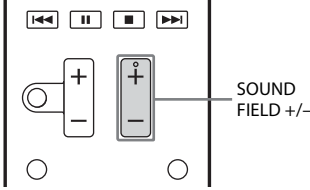
İpucu

Bir Program Hizmeti adı görüntülendiğinde, DISPLAY'e tekrar tekrar basarak frekansı kontrol edebilirsiniz (sayfa 74).

Ses Efektlerinin Keyfini Çıkarma

Ses alanının seçilmesi

Bu alıcı, çok kanallı surround ses oluşturabilir. Alıcının önceden programlanmış ses alanları arasından, optimize edilmiş ses alanlarından birini seçebilirsiniz.



İstedığınız ses alanını seçmek için SOUND FIELD +/- düğmesine tekrar tekrar basın.

Alıcının üzerindeki 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) veya MUSIC düğmesini de kullanabilirsiniz.

2 kanal ses modu

Kullandığınız yazılımın kayıt biçimlerinden, bağladığınız oynatma cihazından veya alıcının ses alanı ayarlarından bağımsız olarak, gönderilen sesi 2 kanal sese dönüştürebilirsiniz.

■ 2CH ST. (2 Kanal Stereo)

Alıcı, sesi yalnızca sol/sağ ön hoparlörlerden verir. Subwoofer'dan ses çıkışı olmaz. Standart 2 kanal stereo kaynaklar, ses alanı işlemeyi tamamen atlar ve çok kanallı surround biçimler 2 kanala düşecek şekilde karıştırılır.

■ A. DIRECT (Analog Direkt)

Seçilen girişin sesini, 2 kanal analog girişe dönüştürebilirsiniz. Bu işlev, yüksek kaliteli analog kaynakların keyfini çıkarmanızı sağlar. Bu işlev kullanılırken, yalnızca ses ve ön hoparlör düzeyi ayarlanabilir.

Not

Giriş olarak BD/DVD, GAME ve USB'yi seçtiğinizde "A. DIRECT"i seçemezsiniz.

Auto Format Direct (A.F.D.) modu

Auto Format Direct (A.F.D.) modu yüksek güvenilirlikli sesleri dinlemenizi ve 2 kanal stereo sesi çok kanallı ses gibi dinlemek için kod çözme modunu seçmenizi sağlar.

■ A.F.D. AUTO (A.F.D. Otomatik)

Sesi, herhangi bir surround efekti eklemeyen, kaydedildiği/kodlandığı gibi önceden ayarlar. Ancak, ABD ve Kanada modellerinde, bu alıcı, LFE sinyali bulunmadığında, subwoofer'a gönderilmek üzere düşük frekanslı bir sinyal üretir.

■ MULTI ST. (Çoklu Stereo)

Tüm hoparlörlerden 2 kanal sol/sağ sinyallerinin alınmasını sağlar. Ancak, hoparlör ayarlarına bağlı olarak, bazı hoparlörlerden ses duyulmayabilir.

Sinema modu

Yalnızca alıcının önceden programlanmış ses alanlarından birini seçerek, surround sesteki yararlanabilirsiniz. Bu ses alanları, sinemaların heyecan verici ve güçlü sesini evinize getirir.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.), Sony'nin, en yeni akustik ve dijital sinyal işleme teknolojilerinin kullanıldığı yeni yenilikçi ev sineması teknolojisidir. Bir kayıt stüdyosunun kesin yanıtı ölçüm verilerini esas alır.

HD-D.C.S. sayesinde, evde Blu-ray ve DVD filmlerin keyfini yalnızca yüksek ses kalitesiyle değil, aynı zamanda filmin ses mühendisinin tasarladığı, aynen kayıt sürecindeki benzeren en iyi ses ortamıyla çıkarabilirsiniz. HD-D.C.S.'nin efekt türünü seçebilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. "Surround Settings menüsü" (sayfa 67).

■ PLII MV (PLII Film)

Dolby Pro Logic II Movie modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar Dolby Surround biçiminde kodlanan filmler için idealdir. Ayrıca, bu mod, dublajlı veya eski filmlerin videolarını izlemek için sesi 5.1 kanal olarak çoğaltabilir.

■ PLIIX MV (PLIIX Sinema)

Dolby Pro Logic IIx Movie modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar, Dolby Pro Logic II Movie veya Dolby Digital 5.1'in kapsamını ayrı 7.1 sinema kanallarını içerecek şekilde genişletir.

■ PLIIZ (PLII Yükseklik)

Dolby Pro Logic IIz modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar 5.1 kanal bir kaynağın sesini dikey cihazın uygulandığı 7.1 kanala kadar genişleterek duruş ve derinlik boyutu kazandırır.

■ NEO6 CIN (Neo:6 Sinema)

DTS Neo:6 Cinema modu kod çözme işlemi yapar. 2 kanal biçiminde kaydedilen bir kaynağın kodu 7 kanal olacak şekilde çözülür.

■ 2CH V.SUR (2 kanal V.Surround)

Yalnızca iki ön hoparlörle sanal surround ses üretir.

Müzik modu

Yalnızca alıcının önceden programlanmış ses alanlarından birini seçerek, surround sestem yararlanabilirsiniz. Bu ses alanları, konser salonlarının heyecan verici ve güçlü sesini evinize getirir.

■ HALL (Salon)

Bir klasik müzik konser salonunun akustiğinin aynısını oluşturur.

■ JAZZ (Caz Kulübü)

Bir caz kulübünün akustiğinin aynısını oluşturur.

■ CONCERT (Canlı Konser)

300 seyircili bir canlı konserin akustiğinin aynısını oluşturur.

■ STADIUM (Stadyum)

Büyük bir üstü açık stadyumda bulunuyormuşsunuz hissini verir.

■ SPORTS (Spor)

Spor yayınlarını canlı dinliyormuşsunuz hissini verir.

■ P. AUDIO (Taşınabilir Ses)

Taşınabilir ses cihazınızdan net, zenginleştirilmiş bir ses görüntüsü oluşturur. Bu mod, MP3 veya diğer sıkıştırılmış müzikler için idealdir.

■ PLII MS (PLII Müzik)

Dolby Pro Logic II Music modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar, CD'ler gibi normal stereo kaynaklar için idealdir.

■ PLIIX MS (PLIIX Müzik)

Dolby Pro Logic IIx Music modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar, CD'ler gibi normal stereo kaynaklar için idealdir.

■ PLIIZ (PLIIZ Yükseklik)

Dolby Pro Logic IIz modu kod çözme işlemi yapar. Bu ayar 5.1 kanal bir kaynağın sesini dikey cihazın uygulandığı 7.1 kanala kadar genişleterek duruş ve derinlik boyutu kazandırır.

■ NEO6 MUS (Neo:6 Müzik)

DTS Neo:6 Music modu kod çözme işlemi yapar. 2 kanal biçiminde kaydedilen bir kaynağın kodu 7 kanal olacak şekilde çözülür. Bu ayar, CD'ler gibi normal stereo kaynaklar için idealdir.

Kulaklık bağlandığında

Bu ses alanını, yalnızca alıcıya kulaklık takılıken seçebilirsiniz.

■ HP 2CH (HP (2 Kanal))

Kulaklık kullanıyorsanız, bu mod otomatik olarak seçilir ("A. DIRECT" hariç). Standart 2 kanal stereo kaynaklar, ses alanı işlemeyi tamamen atlar ve çok kanallı surround biçimler, LFE sinyalleri hariç 2 kanala düşecek şekilde karıştırılır.

■ HP DIR (HP (Direkt))

Kulaklığı "A.DIRECT" seçiliyken kullanırsanız otomatik olarak bu mod seçilir. Analog sinyallerin ekolayzer, ses alanı vb. tarafından işlenmeden gönderilmesini sağlar.

Subwoofer bağlarsanız

Bu alıcı, subwoofer'dan 2 kanal sinyale verilen düşük geçişli bir ses efekti olan LFE sinyali bulunmadığında, subwoofer'a gönderilmek üzere düşük frekanslı bir sinyal üretir. Ancak, tüm hoparlörler "Large" olarak ayarlandığında, düşük frekanslı sinyal "NEO6 CIN" veya "NEO6 MUS" için üretilmez. Dolby Dijital bas yeniden yönlendirme devresinden tam anlamıyla yararlanmak için, subwoofer'ın kesme frekansının mümkün olduğunca yüksek bir değere ayarlanması önerilir.

Ses alanlarıyla ilgili notlar

- Hoparlör yerleşimi ayarlarına bağlı olarak, bazı ses alanları kullanılamayabilir.
- PLIIX ve PLIIZ'yi aynı anda seçemezsiniz.
 - PLIIX, yalnızca, hoparlör yerleşimi surround arka hoparlörleri içeren bir ayara getirildiğinde kullanılabilir.
 - PLIIZ yalnızca, hoparlör yerleşimi ön üst hoparlörleri içeren bir ayara getirildiğinde kullanılabilir.
- Müzik ve sinema ses alanları aşağıdaki durumlarda kullanılamaz.
 - 48 kHz'den daha yüksek örnekleme frekansına sahip DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio veya Dolby TrueHD sinyalleri alınırken.
 - "A. DIRECT" seçiliyken.
- "PLII MV", "PLIIX MV", "PLII MS", "PLIIX MS", "PLIIZ", "NEO6 CIN" ve "NEO6 MUS", hoparlör yerleşimi 2/0 veya 2/0.1'e ayarlandığında kullanılamaz.
- Müzik ses alanlarından biri seçildiğinde, tüm hoparlörler Speaker Settings menüsünde "Large" olarak ayarlandıysa, subwoofer'dan ses çıkışı olmaz. Ancak, aşağıdaki durumlarda subwoofer'dan ses çıkışı olur:
 - dijital sinyal girişi LFE sinyalleri içeriyorsa.
 - ön veya surround hoparlörler "Small" olarak ayarlandıysa.
 - "MULTI ST.", "PLII MV", "PLII MS", "PLIIX MV", "PLIIX MS", "PLIIZ", "HD-D.C.S." veya "P. AUDIO" seçildiyse.

Sinema/müzik için surround efektinin kapatılması

"2CH ST." veya "A.F.D. AUTO"yu seçmek için SOUND FIELD +/- düğmesine tekrar tekrar basın.

Ayrıca, "2CH ST."yi seçmek için alıcının üzerindeki 2CH/A.DIRECT düğmesine veya "A.F.D. AUTO"yu seçmek için alıcının üzerindeki A.F.D.'ye de tekrar tekrar basabilirsiniz.

Alıcının desteklediği dijital ses biçimleri

Bu alıcının kodlarını çözebileceği dijital ses biçimleri, bağlı cihazın dijital ses çıkış yaklarına göre değişir. Bu alıcı aşağıdaki ses biçimlerini destekler.

Ses biçimi	Maksimum kanal sayısı	Oynatma cihazıyla alıcı arasındaki bağlantı	
		COAXIAL/OPTICAL	HDMI
Dolby Digital	5.1	○	○
Dolby Digital EX	6.1	○	○
Dolby Digital Plus ^{a)}	7.1	×	○
Dolby TrueHD ^{a)}	7.1	×	○
DTS	5.1	○	○
DTS-ES	6.1	○	○
DTS 96/24	5.1	○	○
DTS-HD High Resolution Audio ^{a)}	7.1	×	○
DTS-HD Master Audio ^{a)b)}	7.1	×	○
Çok Kanallı Doğrusal PCM ^{a)}	7.1	×	○

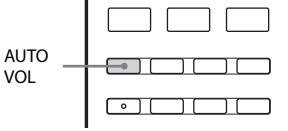
^{a)} Oynatma cihazı biçime yanıt vermezse, ses sinyalleri başka bir biçimde gönderilir. Ayrıntılar için oynatma cihazının kullanım talimatlarına bakın.

^{b)} 96 kHz'den daha yüksek bir örnekleme frekansına sahip sinyaller, 96 kHz veya 88,2 kHz'de oynatılır.

Gelişmiş Otomatik Ses İşlevinin Kullanılması

Bu alıcı bağlı cihazdan alınan giriş sinyaline veya içeriğe göre sesi otomatik şekilde ayarlayabilir.

Bu işlev, örneğin, bir reklamın sesi TV programlarından daha yüksek olduğunda kullanışlıdır.



“A.VOL ON”u seçmek için AUTO VOL düğmesine basın.

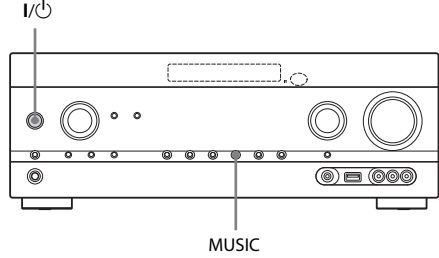
AUTO VOL'e her basışınızda, gelişmiş otomatik ses işlevi açık ya da kapalı olarak ayarlanır.

Notlar

- Bu işlevi açmadan/kapatmadan önce ses düzeyini düşürdüğünüzden emin olun.
- Bu işlev yalnızca giriş Dolby Digital, DTS veya Doğrusal PCM sinyalleri olduğunda kullanılabilir. Diğer biçimlere geçiş yaptığımızda ses aniden yükselebilir.
- Bu işlev aşağıdaki durumlarda çalışmaz.
 - 48 kHz'den daha yüksek bir örnekleme frekansına sahip Doğrusal PCM sinyalleri alınırken.
 - Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio veya DTS-HD High Resolution Audio sinyalleri alınırken.

Ses alanlarının yeniden varsayılan ayarlara getirilmesi

Bu işlemi yapmak için mutlaka alıcının üzerindeki düğmeleri kullanın.



1 Alıcıyı kapatmak için I/⏻ düğmesine basın.

2 MUSIC'i basılı tutarken I/⏻ düğmesine basın.

Gösterge panelinde “S.F. CLEAR” ifadesi görünür ve tüm ses alanları yeniden varsayılan ayarlarına getirilir.

“BRAVIA” Sync nedir?

“BRAVIA” Sync işlevi, TV, Blu-ray Disc/DVD oynatıcı, AV amplifikatör vb. gibi HDMI Kontrolü işlevini destekleyen Sony ürünleri arasında iletişimi sağlar.

“BRAVIA” Sync uyumlu Sony cihazlar HDMI kablolarıyla (cihazla birlikte verilmemiştir) bağlanarak kullanımları aşağıda belirtildiği gibi basitleştirilir:

- Tek Tuşla Oynatma (sayfa 59)
- Sistem Ses Kontrolü (sayfa 60)
- Sistemi Kapatma (sayfa 60)
- Sahne Seçimi (sayfa 61)

HDMI Kontrolü, HDMI'da (High-Definition Multimedia Interface) bulunan HDMI CEC (Consumer Electronics Control) tarafından kullanılan bir karşılıklı kontrol işlevidir.

Alıcısı “BRAVIA” Sync özelliğine sahip ürünlere bağlamanız önerilir.

Not

Bağlanan cihaza göre, HDMI Kontrolü işlevi kullanılamayabilir. Cihazın kullanım talimatlarına bakın.

“BRAVIA” Sync için hazırlama

Alıcı, “HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum” işleviyle uyumludur.

- TV'niz “HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum” işleviyle uyumluysa, alıcının ve oynatma cihazının HDMI Kontrolü işlevini, TV'nizin HDMI Kontrolü işlevini kullanarak ayarlayabilirsiniz (sayfa 58).
- TV'niz “HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum” işleviyle uyumlu değilse, alıcının, oynatma cihazının ve TV'nin HDMI Kontrolü işlevini ayrı ayrı ayarlayın (sayfa 59).

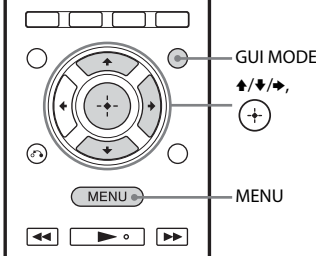
TV'niz “HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum” işleviyle uyumluysa

TV'nin HDMI Kontrolü işlevi açıldığında, alıcının HDMI Kontrolü işlevi de eş zamanlı olarak açılır.

- 1 Alıcı, TV ve oynatma cihazını HDMI bağlantısıyla bağlayın (sayfa 23). (İlgili cihazın, HDMI Kontrolü işleviyle uyumlu olması gerekir.)
- 2 Alıcı, TV ve oynatma cihazını açın.
- 3 TV'nin HDMI Kontrolü işlevini açın. Alıcının ve bağlanan tüm cihazların HDMI Kontrolü işlevi aynı anda açılır. Ayar sırasında, gösterge panelinde “SCANNING” ifadesi yanıp söner. “COMPLETE” ifadesi görününceye kadar bekleyin. Ayar tamamlanmıştır.

TV'nin ayarlanmasıyla ilgili ayrıntılar için TV'nizin kullanım talimatlarına bakın.

TV'niz "Control for HDMI-Easy Setting" işleviyle uyumlu değilse



- 1 GUI MODE'a basın.
TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.
- 2 Menüden "Settings"i seçin, ardından ⊕ veya → düğmesine basın.
TV ekranında Settings menü listesi görünür.
- 3 "HDMI"i seçin, ardından ⊕ veya → düğmesine basın.
- 4 "Ctrl for HDMI"i seçin, ardından ⊕ veya → düğmesine basın.
- 5 "ON"u seçin, ardından ⊕ düğmesine basın.
HDMI Kontrolü işlevi, açık olarak ayarlanır.
- 6 GUI menüsünden çıkmak için GUI MODE'a basın.
GUI menüsü görüntüleniyorsa, oynatma cihazının HDMI Kontrolü işlevi düzgün çalışmaz.
- 7 Bağlı cihazdaki görüntünün gösterilmesi için bağlı cihazın HDMI girişini eşleştirmek üzere alıcının ve TV'nin HDMI girişini seçin.
- 8 Bağlı cihazın HDMI Kontrolü işlevini, açık olarak ayarlayın.
Bağlı cihazın HDMI Kontrolü işlevi zaten açık olarak ayarlandıysa, ayarı değiştirmeniz gerekmez.

- 9 HDMI Kontrolü işlevini kullanmak istediğiniz diğer cihazlar için 7. ve 8. adımları tekrarlayın.

TV ile bağlı cihazın ayarlamasıyla ilgili ayrıntılar için, ilgili cihazların kullanıcı talimatlarına bakın.

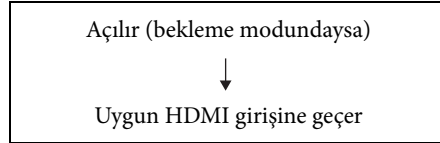
Notlar

- HDMI kablosunu çıkarırsanız veya bağlantıyı değiştirirseniz, "TV'niz "Control for HDMI-Easy Setting" işleviyle uyumluysa" (sayfa 58) veya "TV'niz "Control for HDMI-Easy Setting" işleviyle uyumlu değilse" (sayfa 59) bölümlerinde verilen adımları uygulayın.
- TV'nizde "HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum" işlemi yapmadan önce, öncelikle TV'nizi ve alıcı dahil diğer bağlı cihazları açtığınızdan emin olun.
- Oynatma cihazı, "HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum" ayarlarını yaptıktan sonra çalışmazsa, TV'nizdeki HDMI Kontrolü ayarını kontrol edin.
- Bağlı cihaz "HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum"u desteklemediği halde HDMI Kontrolünü destekliyorsa, TV'de "HDMI Kontrolü-Kolay Kurulum" işlemi yapmadan önce, bağlı cihazın HDMI Kontrolü işlevini ayarlamamız gerekir.

Cihazları tek tuşla oynatma (Tek Tuşla Oynatma)

HDMI bağlantısıyla alıcıya bağlı cihazı oynatmaya başladığınızda, alıcı ve TV'nin çalışması aşağıdaki gibi basitleştirilir:

Alıcı ve TV



"Pass Through"yu, "AUTO" veya "ON" olarak ayarlarsanız, alıcıyı bekleme moduna ayarlayın; ses ve görüntü çıkışı yalnızca TV'den alınabilir.

Notlar

- Sistem Ses Kontrolü işlevinin TV menüsünde açık olarak ayarlandığından emin olun.
- Kullanılan TV'ye bağlı olarak, içeriğin başlangıcı görünmeyebilir.
- Kullanılan ayarlara bağlı olarak, "Pass Through", "AUTO" veya "ON" olarak ayarlandığında alıcı açılmayabilir.

İpucu

Ayrıca, TV menüsünden, Blu-ray Disc/DVD oynatıcı gibi bağlı olan bir cihazı seçebilirsiniz. Alıcı ve TV, otomatik olarak uygun HDMI girişine geçer.

Alıcıya bağlı hoparlörlerden alınan TV sesinin keyfini çıkarma

(Sistem Ses Kontrolü)

Basit bir işlemle, alıcıya bağlı hoparlörlerden çıkan TV sesinin keyfini çıkarabilirsiniz. Sistem Ses Kontrolü işlevini, TV menüsünü kullanarak çalıştırabilirsiniz. Ayrıntılar için TV'nin kullanım talimatlarına bakın.

TV

Sistem Ses Kontrolünü açık olarak ayarlar

Alıcı

- Açılır (bekleme modundaydı)
- Uygun HDMI girişine geçer

TV ses düzeyini en aza indirir

TV sesini dışarı verir

Ayrıca, Sistem Ses Kontrolü işlevini aşağıdaki gibi de kullanabilirsiniz.

- Alıcıyı TV çalışırken açarsanız, Sistem Ses Kontrolü işlevi otomatik olarak TV ses çıkışının alıcıya bağlı hoparlörler aracılığıyla alınmasını etkinleştirir. Ancak, alıcıyı kapatarsanız, ses çıkışı TV hoparlörlerinden alınır.
- TV ses düzeyini ayarladığınızda, Sistem Ses Kontrolü işlevi eş zamanlı olarak alıcının ses düzeyini de ayarlar.

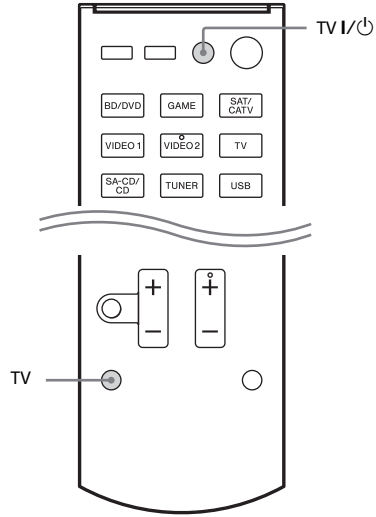
Notlar

- TV'nizin ayarına göre Sistem Ses Kontrolü çalışmazsa, TV'nin kullanım talimatlarına bakın.
- "Ctrl for HDMI", "ON" olarak ayarlandığında, HDMI Settings menüsündeki "Audio Out" ayarları Sistem Ses Kontrolü ayarlarına bağlı olarak otomatik biçimde ayarlanır.
- TV, alıcı devreye alınmadan önce açılırsa, anlık olarak TV'den ses çıkışı olmaz.

Alıcının TV ile birlikte kapatılması

(Sistemi Kapatma)

TV'yi, uzaktan kumandasının üzerindeki POWER düğmesini kullanarak kapattığınızda, alıcı ve bağlı cihaz otomatik olarak kapanır. Ayrıca, TV'yi kapatmak için alıcının uzaktan kumandasını da kullanabilirsiniz.



TV düğmesini basılı tutun ve ardından TV I/O düğmesine basın.

TV, alıcı ve HDMI aracılığıyla bağlanan cihaz kapanır.

Notlar

- Sistemi Kapatma işlevini kullanmadan önce, TV güç kaynağı kilitleme işlevini “ON” olarak ayarlayın. Ayrıntılar için TV'nin kullanım talimatlarına bakın.
- Bağlı cihazın durumuna göre, cihaz kapatılmayabilir. Ayrıntılar için bağlı olan cihazların kullanım talimatlarına bakın.

Seçilen sahne için optimum ses alanının keyfini çıkarma (Sahne Seçimi)

Sahne Seçimi işlevi, optimum görüntü kalitesinin keyfini çıkarmanızı sağlar ve TV'nizdeki seçilen sahneye göre ses alanını değiştirir. İşlemle ilgili ayrıntılar için, TV'nin kullanım talimatlarına bakın.

Not

Kullanılan TV'ye bağlı olarak, ses alanı değişmeyebilir.

Karşılaştırma tablosu

TV'deki sahne ayarı	Ses alanı
Cinema	HD-D.C.S.
Sports	Sports
Music	Live Concert
Animation	A.F.D. Auto
Photo	A.F.D. Auto
Game	A.F.D. Auto
Graphics	A.F.D. Auto

Diğer İşlemler

Dijital ve analog ses arasında geçiş yapma (INPUT MODE)

Alicının üzerindeki hem dijital hem de analog ses giriş jaklarına cihaz bağladığınızda, izlemeyi düşündüğünüz materyalin türüne bağlı olarak, ses giriş modunu ikisinden birine sabitleyebilir veya birden diğerine geçiş yapabilirsiniz.

1 Girişi seçmek için alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR'ı çevirin.

Ayrıca, uzaktan kumandanın üzerindeki giriş düğmelerini de kullanabilirsiniz.

2 Ses giriş modunu seçmek için alıcının üzerindeki INPUT MODE'a tekrar tekrar basın.

Seçilen ses giriş modu, gösterge panelinde görünür.

- **AUTO:** Dijital ses sinyallerine öncelik verir. Birden fazla dijital bağlantı varsa, HDMI ses sinyalleri önceliklidir. Dijital ses sinyali yoksa, analog ses sinyalleri seçilir. TV girişi seçildiğinde, Ses Dönüş Kanalı (ARC) sinyallerine öncelik verilir. TV'niz Ses Dönüş Kanalı (ARC) işleviyle uyumlu değilse, dijital optik ses sinyalleri seçilir.
- **COAX:** DIGITAL COAXIAL jakına giriş olarak verilen dijital ses sinyallerini belirtir.
- **OPT:** DIGITAL OPTICAL jakına giriş olarak verilen dijital ses sinyallerini belirtir.
- **ANALOG:** AUDIO IN (L/R) jaklarına giriş olarak verilen analog ses sinyallerini belirtir.

Notlar

- Girişer bağlı olarak, bazı ses giriş modları ayarlanamayabilir.
- USB girişi seçildiğinde, gösterge panelinde “-----” işareti görünür ve diğer modlara geçiş yapılamaz. Başka bir giriş seçin, ardından ses giriş modunu ayarlayın.
- “A. DIRECT” kullanılırken, ses girişi “ANALOG” olarak ayarlanır. Diğer modları seçemezsiniz.
- Ses Dönüş Kanalı (ARC) işlevi aşığıdaki durumlarda kullanılamaz.
 - TV'niz Ses Dönüş Kanalı (ARC) işleviyle uyumlu değilse.
 - “Ctrl for HDMI”, “OFF” olarak ayarlandıysa.
 - Alıcıyı, ARC uyumlu TV'nin HDMI jakına HDMI kablosu kullanarak bağlamadıysanız.

Sesin/görüntülerin diğer girişlerden alınarak kullanılması

(Input Assign)

Ses ve/veya video sinyallerini, kullanılmadıklarında, yeniden başka bir girişe atayabilirsiniz. Giriş jaklarını yeniden atadıktan sonra, bağladığınız cihazı seçmek için giriş düğmesini (veya alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR'ı) kullanabilirsiniz.






Komponent video ve dijital ses girişinin atanması

Jakların varsayılan ayarları bağladığınız cihazla uyuşmuyorsa, COMPONENT VIDEO ve DIGITAL giriş jaklarını yeniden başka girişe atayabilirsiniz.

Örnek:

DVD oynatıcıyı OPTICAL SAT/CATV IN ve COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2) jaklarına bağladığınızda,

- OPTICAL SAT/CATV IN jakını “BD/DVD”ye atayın
- COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2) jaklarını “BD/DVD”ye atayın

- 1 GUI MODE'a basın.**
TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.
- 2 “Input”u seçin, ardından  veya  düğmesine basın.**
- 3 Atamak istediğiniz girişin adını seçin.**
- 4 TOOLS/OPTIONS'a basın.**
Seçenek menüsü görünür.
- 5 “Input Assign”ı seçin, ardından  veya  düğmesine basın.**
“Input Assign” ekranı görünür.
- 6 /// düğmelerini kullanarak, 3. adımda seçtiğiniz girişe atamak istediğiniz ses ve/veya video sinyallerini seçin.**
- 7  düğmesine basın.**

Giriş adı		BD/DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO1	VIDEO2	SA-CD/CD
Atanabilir video giriş jakları	COMP.1	○*	○	○	○	○	○
	COMP.2	○	○	○*	○	○	○
	CVBS	-	-	○	○*	○*	-
	NONE	○	○*	-	-	-	○*
Atanabilir ses giriş jakları	BD COAX	○*	○	○	○	○	○
	SAT OPT	○	○	○*	○	○	○
	ANALOG	-	-	○	○*	○*	○*
	NONE	○	○*	-	-	-	-

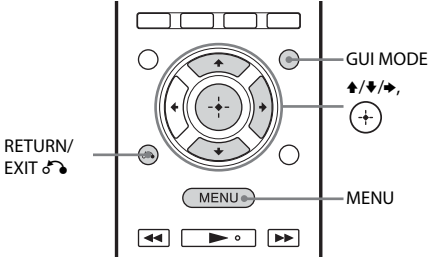
* Varsayılan ayar

Notlar

- Dijital ses girişini atadığınızda, INPUT MODE ayarı otomatik olarak değişebilir.
- Her giriş için bir kez yeniden atama işlemine izin verilir.

Settings menüsünün kullanılması

Settings menüsünü kullanarak çeşitli hoparlör, surround efektleri vb. ayarlarını yapabilirsiniz. Alıcı menüsünü TV ekranında görüntülemek için, “GUI MODE”un açılması ve kapatılması” (sayfa 40) bölümündeki adımları izleyerek alıcının “GUI MODE”da olduğundan emin olun.



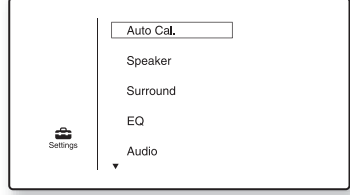
1 GUI MODE'a basın.

TV ekranında GUI menüsü görünmezse MENU'ye basın.



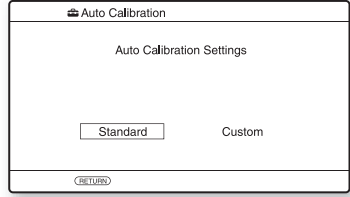
2 Menüden “Settings”i seçin, ardından menü moduna geçmek için (+) veya → düğmesine basın.

TV ekranında Settings menü listesi görünür.



3 İstedığınız menü öğesini seçin, ardından (+) düğmesine basın.

Örnek: “Auto Cal.”ı seçtiğinizde.



4 İsteddiğiniz parametreyi seçin, ardından (+) düğmesine basın.

Önceki ekrana dönme

RETURN/EXIT ↵ düğmesine basın.

Menüden çıkma

MENU'ye basın.

Settings menü listesi

Settings menüsü	Açıklama
Auto Cal.	Hoparlör düzeyini veya uzaklığını ayarlar ve ölçümü otomatik olarak yapar (sayfa 34).
Speaker	Hoparlör konumunun elle ayarlanmasını sağlar (sayfa 65).
Surround	Ses alanını seçer ve seçtiğiniz surround efektiyi ayarlar (sayfa 67).
EQ	Ekolayzeri (bas/tiz ses) ayarlar (sayfa 68).
Audio	Çeşitli ses öğelerini ayarlar (sayfa 68).
HDMI	HDMI jaklarına bağlı olan cihazdan alınan seslerin/görüntülerin ayarlarını yapar (sayfa 69).
System	Alıcı sisteminin ayarlarını yapar (sayfa 69).

Speaker Settings menüsü

Her hoparlörü elle ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, hoparlör düzeylerini, Otomatik Kalibrasyon tamamlandıktan sonra da ayarlayabilirsiniz.

Not

Hoparlör ayarları yalnızca mevcut oturma konumu için kullanılır.

■ SP Pattern (Hoparlör yerleşimi)

“SP Pattern”i kullanmakta olduğunuz hoparlör sistemine göre seçin. Otomatik Kalibrasyon yapmadan önce hoparlör yerleşimini seçin.

■ Manual Setup

“Manual Setup” ekranında her hoparlörü elle ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, hoparlör düzeylerini, Otomatik Kalibrasyon tamamlandıktan sonra da ayarlayabilirsiniz.

Hoparlör düzeyinin ayarlanması

Her hoparlörün (ön sol/sağ, ön sol/sağ üst, orta, surround sol/sağ, surround arka sol/sağ, subwoofer) düzeyini ayrı ayrı ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ekranda, düzeyini ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin, ardından (+) düğmesine basın.
- 2 “Lvl”yi seçin.
- 3 Seçtiğiniz hoparlörün düzeyini ayarlayın, ardından (+) düğmesine basın. Düzeyi, 0,5 dB aralıklarla -10,0 dB - +10,0 dB arasında ayarlayabilirsiniz.

Not

Müzik ses alanlarından biri seçildiğinde, tüm hoparlörler Speaker Settings menüsünde “Large” olarak ayarlandıysa, subwoofer'dan ses çıkışı olmaz. Ancak, aşağıdaki durumlarda subwoofer'dan ses çıkışı olur:
– dijital sinyal girişi LFE sinyalleri içeriyorsa.
– ön veya surround hoparlörler “Small” olarak ayarlandıysa.
– “MULTI ST.”, “PLII MV”, “PLII MS”, “PLIIX MV”, “PLIIX MS”, “PLIIZ”, “HD-D.C.S.” veya “P. AUDIO” seçiliyse.

Oturma konumundan her hoparlöre olan uzaklığın ayarlanması

Her hoparlörün (ön sol/sağ, ön sol/sağ üst, orta, surround sol/sağ, surround arka sol/sağ, subwoofer) oturma konumuna uzaklığını ayrı ayrı ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ekranda, oturma konumundan uzaklığını ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin, ardından (+) düğmesine basın.
- 2 “Dist”i seçin.

- 3** Seçtiğiniz hoparlörün uzaklığını ayarlayın, ardından ⊕ düğmesine basın. Uzaklığı, 10 cm'lik aralıklarla 1 m 0 cm - 10 m 0 cm arasında ayarlayabilirsiniz.

İpucu

Otomatik Kalibrasyon yapıp ölçüm sonucunu kaydettiğinizde, uzaklığı 1 cm'lik aralıklarla ayarlayabilirsiniz.

Notlar

- Hoparlör yerleşimi ayarına bağlı olarak, bazı parametreler kullanılamaz.
- Bu işlev “A. DIRECT” kullanılırken çalışmaz.

Hoparlör boyutunun ayarlanması

Her hoparlörün (ön sol/sağ, ön sol/sağ üst, orta, surround sol/sağ, surround arka sol/sağ) boyutunu ayrı ayrı ayarlayabilirsiniz.

- 1** Ekranda, boyutunu ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin, ardından ⊕ düğmesine basın.
- 2** “Size”ı seçin.
- 3** Seçtiğiniz hoparlörün boyutunu ayarlayın, ardından ⊕ düğmesine basın.
- **Large:** Etkin bir şekilde bas frekanslar üretecek büyük hoparlörler bağlarsanız, “Large”ı seçin. Normalde de “Large”ı seçin.
 - **Small:** Çok kanallı surround ses kullanırken, ses bozulursa veya surround efektlerinin eksikliğini hissederseniz, bas yeniden yönlendirme devresini etkinleştirmek için “Small”ı seçin ve her kanala ait bas frekansların çıkışını subwoofer'dan veya diğer “Large” hoparlörlerden alın.

Not

Bu işlev “A. DIRECT” kullanılırken çalışmaz.

İpuçları

- Her hoparlörün “Large” ve “Small” ayarları, dahili ses işlemcisinin, bas sinyali söz konusu kanalda kesip kesmeyeceğini belirler. Bas ses bir kanalda kesildiğinde, bas yeniden yönlendirme devresi, ilgili bas frekansları subwoofer'a veya diğer “Large” hoparlörlere gönderir. Ancak, bas ses yalnızca belirli yönlere yayıldığından, mümkünse, en iyisi bas sesi kesmemektir. Bu nedenle, küçük hoparlörler kullanırken bile, bas frekansların çıkışının söz konusu hoparlörden alınmasını istiyorsanız, bu hoparlörleri “Large” olarak ayarlayabilirsiniz. Diğer taraftan, büyük hoparlör kullandığınız halde bu hoparlörden bas frekansların alınmasını istemiyorsanız, bu hoparlörü “Small” olarak ayarlayın. Genel ses düzeyi istediğiniz düzeyden alçaksa, tüm hoparlörleri “Large” olarak ayarlayın. Yeterli bas yoksa, bas düzeylerini güçlendirmek için ekolayzeri kullanabilirsiniz.
- Surround arka hoparlörler, surround hoparlörlerle aynı ayara getirilir.
- Ön hoparlörler “Small” olarak ayarlandığında, orta, surround ve surround arka/ön üst hoparlörler de otomatik biçimde “Small” olarak ayarlanır.
- Subwoofer'ı kullanmıyorsanız, ön hoparlörler otomatik biçimde “Large” olarak ayarlanır.

■ Crossover Freq (Hoparlör geçiş frekansı)

Speaker Settings menüsünde, hoparlör boyutu “Small” olarak ayarlanan hoparlörlerin bas geçiş frekansını ayarlamayı sağlar. Otomatik Kalibrasyondan sonra, ölçülen hoparlör geçiş frekansı her hoparlör için ayarlanır.

- 1** Ekranda, geçiş frekansını ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin, ardından ⊕ düğmesine basın.

- 2** Değeri ayarlayın, ardından ⊕ düğmesine basın.

■ Test Tone

“Test Tone” ekranında, test sesi türünü seçebilirsiniz.

İpuçları

- Tüm hoparlörlerin düzeyini aynı anda ayarlamak için MASTER VOL +/- veya \triangle +/- düğmesine basın. Alıcının üzerindeki MASTER VOLUME'ü de kullanabilirsiniz.
- Ayar işlemi sırasında, ayarlanan değer TV ekranında gösterilir.

Test sesi çıkışının her hoparlörden alınması

Test sesi çıkışını hoparlörlerden sırayla alabilirsiniz.

- 1 "Test Tone"u seçin, ardından \oplus veya \blacktriangleright düğmesine basın.
- 2 Parametreyi ayarlayın, ardından \oplus düğmesine basın.
 - OFF
 - AUTO: Sırayla her hoparlörden test sesi çıkışı yapılır.
- 3 Hoparlör düzeyini ayarlayın, ardından \oplus düğmesine basın.

■ D.Range Comp (Dinamik aralık sıkıştırma)

Şarkının dinamik aralığını sıkıştırmanızı sağlar. Bu özellik, gece geç saatte alçak sesle film izlemek istediğinizde kullanışlı olabilir. Dinamik aralık sıkıştırma işlemi, yalnızca Dolby Digital kaynaklar kullanıldığında yapılabilir.

- MAX: Dinamik aralık dikkate değer şekilde sıkıştırılır.
- STD: Dinamik aralık, kayıt mühendisinin tasarladığı gibi sıkıştırılır.
- AUTO: Dolby TrueHD kaynağı veya başka bir kaynak "OFF"a ayarlandığında, dinamik aralık otomatik olarak sıkıştırılır.
- OFF: Dinamik aralık sıkıştırılmaz.

İpucu

"STD" standart ayardır ve hafif sıkıştırmayı devreye alır. Bu nedenle, "MAX" ayarının kullanılması önerilir. Bu ayar, dinamik aralığı sıkıştırarak gece geç saatte filmleri alçak sesle izlemenizi sağlar. Analog sınırlayıcılardan farklı olarak, düzeyler önceden belirlenmiştir ve son derece doğal bir sıkıştırma sağlar.

■ Uzaklık Birimi

Uzaklıkları ayarlamak için ölçüm birimini seçmenizi sağlar.

- FEET: Uzaklık, fit olarak görüntülenir.
- METER: Uzaklık, metre olarak görüntülenir.

Surround Settings menüsü

"Sound Field Setup" ekranında ses alanını seçebilir ve efekt düzeyi vb.'yi ayarlayabilirsiniz.

Ses alanıyla ilgili ayrıntılar için bkz. "Ses Efektlerinin Keyfini Çıkarma" (sayfa 53).

Not

Her menüde ayarlayabileceğiniz ayar öğeleri, ses alanına göre farklılık gösterebilir.

HD-D.C.S efekt türünün ayarlanması

- 1 "HD-D.C.S."yi seçin, ardından \oplus veya \blacktriangleright düğmesine basın.
- 2 İsteddiğiniz efekti seçin, ardından \oplus düğmesine basın.

HD-D.C.S.'nin üç türü vardır: Theater, Dynamic ve Studio. Her türün farklı yansıma ve yankılanma ses karışım düzeyleri olup dinleyenin bulunduğu odanın benzersiz şekline, tarzına ve havasına uyacak şekilde optimize edilir.

 - Dynamic

Tam anlamıyla sinemalardakiyle aynı ses efektlerinin keyfini çıkarmak mı istiyorsunuz?

Dynamic türü, yansıyan sesi vurgular. HD-D.C.S. kullanılmadığında, çoğu oda genellikle biraz yankılıdır, ancak ferahlık hissi yoktur. Bu tür, söz konusu odaları akustik açıdan açar ve bir kayıt stüdyosundakine eşdeğer ferahlık ve dinamizm hissi sağlar.

• Theater

Theater türü (varsayılan ayar) bir kayıt stüdyosunun özelliklerini oluşturarak, yansıyan ve yankılanan sesleri karıştırır. Ek olarak, bu tür genellikle profesyonel stüdyolarda ve sinemalarda bulunan frekans özelliklerini karıştırır. Yankılanma düzeyi düşük bir dinleme odasında film izlemek için idealdir.

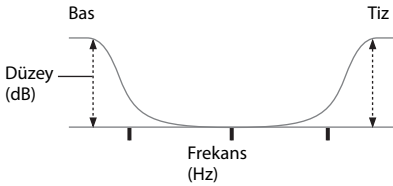
• Studio

Studio türünde, efektler, bir yandan mükemmel bir sinema deneyimi sunarken, diğer yandan minimum düzeyde tutulur. Bu tür, orijinal kaydın sahip olduğu doğruluğu elde etmenizi sağlar.

EQ Settings menüsü

Ön hoparlörlerin ses kalitesini (bas/tiz düzeyi) ayarlamak için aşağıdaki parametreleri kullanabilirsiniz.

- Bas
- Tiz



Not

Bu işlev "A. DIRECT" kullanılırken çalışmaz.

İpucu

Alıcıdaki TONE MODE ve TONE'u kullanarak ön hoparlörün bas ve tiz düzeyini de ayarlayabilirsiniz (sayfa 9).

Audio Settings menüsü

Ses ayarlarını, tercihinize uygun olacak şekilde yapabilirsiniz.

■ A/V Sync (Sesi video çıkışıyla senkronize eder)

Ses çıkışıyla izlenen görüntü arasındaki zaman boşluğunu en aza indirmek için ses çıkışı geciktirmenizi sağlar.

- **ON (Delay time: 60 ms):** Ses çıkışıyla izlenen görüntü arasındaki zaman boşluğunu en aza indirmek için ses çıkışı geciktirilir.
- **OFF (Delay time: 0 ms):** Ses çıkışı geciktirilmez.

Notlar

- Bu işlev, büyük bir LCD veya plazma ekran ya da projektör kullandığınızda kullanışlıdır.
- Bu işlev "A. DIRECT" kullanılırken çalışmaz.
- Gecikme süresi ses biçimine, ses alanına, hoparlör yerleşimine ve hoparlör uzaklığı ayarlarına bağlı olarak değişebilir.

■ Dual Mono (Dijital yayın dili seçimi)

Mümkün olduğunda bir dijital yayının çift sesini dinlediğinizde, istediğiniz dili seçmenizi sağlar. Bu özellik yalnızca Dolby Digital kaynaklar kullanılırken çalışır.

- **MAIN/SUB:** Ana dilin sesi sol ön hoparlörden, alt dilin sesi sağ ön hoparlörden eş zamanlı olarak verilir.
- **MAIN:** Ana dilin sesi verilir.
- **SUB:** Alt dilin sesi verilir.

■ Night Mode

Düşük ses düzeylerinde sinemaya benzer bir ortam sağlamanıza olanak tanır (sayfa 9).

- **ON**
- **OFF**

HDMI Settings menüsü

HDMI jakına bağlanan cihazın gerekli ayarlarını yapabilirsiniz.

■ Ctrl for HDMI (HDMI Kontrolü)

HDMI işlevini açıp kapatmanızı sağlar. Ayrıntılar için bkz. “BRAVIA” Sync için hazırlama” (sayfa 58).

- ON
- OFF

Not

“Ctrl for HDMI”ı “ON” olarak ayarladığınızda, “Audio Out” otomatik olarak değiştirilebilir.

■ Pass Through

Alıcı bekleme modunda olduğunda bile, HDMI sinyallerini TV’ye göndermenizi sağlar.

- ON: Alıcı bekleme modunda olduğunda, HDMI sinyallerinin çıkışını sürekli olarak HDMI TV OUT yakından alır.
- AUTO: Alıcı bekleme modundayken TV açıldığında, alıcı, HDMI sinyallerinin çıkışını HDMI TV OUT yakından alır. Sony, “BRAVIA” Sync uyumlu Sony TV kullanıyorsanız, bu ayarı kullanmanızı önerir. Bu ayar, “ON” ayarıyla kıyaslandığında, bekleme modunda güç tasarrufu sağlar.
- OFF: Alıcı bekleme modundayken, HDMI sinyalleri göndermez. TV’de bağlı cihazın kaynağının keyfini çıkarmak için alıcıyı açın. Bu ayar, “ON” ayarıyla kıyaslandığında, bekleme modunda güç tasarrufu sağlar.

Notlar

- Bu işlev, “Ctrl for HDMI”, “OFF” olarak ayarlandığında kullanılamaz.
- “AUTO” seçildiğinde, “ON” seçilirse ses ve görüntünün TV’ye gönderilmesi normalden biraz daha uzun sürebilir.
- Alıcı bekleme modundayken, “Pass Through”, “AUTO” veya “ON” olarak ayarlanırsa, gösterge panelinde “A.STANDBY” ifadesi görünür. “Pass Through”, “AUTO” olarak ayarlanır ve hiçbir sinyal algılanmazsa “A.STANDBY” ifadesi kaybolur.

■ Audio Out

Alıcıya bağlı oynatma cihazından HDMI bağlantısıyla sağlanan HDMI ses sinyallerinin çıkışını ayarlamanıza olanak verir.

- AMP: Oynatma cihazından alınan HDMI ses sinyalleri, yalnızca alıcıya bağlı hoparlörlere gönderilebilir. Çok kanallı ses olduğu gibi oynatılabilir.
- TV+AMP: Ses çıkışı, TV’nin hoparlöründen ve alıcıya bağlı hoparlörlerden alınır.

Notlar

- Oynatma cihazının ses kalitesi, TV’nin kanal sayısı ve örnekleme frekansı gibi ses niteliklerine bağlıdır. TV’nin stereo hoparlörleri varsa, alıcıdan çıkan ses, çok kanallı kaynak oynatsanız bile TV’de olduğu gibi stereo olur.
- Alıcıyı bir görüntüleme cihazına (projektör vb.) bağladığınızda, alıcıdan ses çıkışı olmayabilir. Bu durumda, “AMP”yi seçin.

System Settings menüsü

Alıcı ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

■ Auto Standby

Alıcıyı kullanmadığınızda veya alıcıya sinyal gönderilmediğinde, alıcıyı bekleme moduna geçirmenizi sağlar.

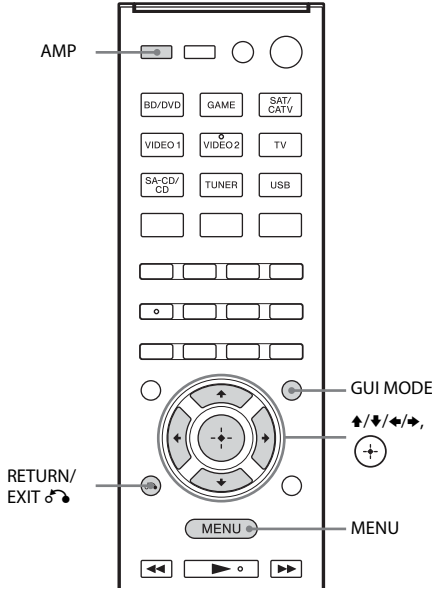
- ON: Yaklaşık 30 dakika sonra bekleme moduna geçer.
- OFF: Bekleme moduna geçmez.

Notlar

- Bu işlev TUNER girişi seçildiğinde kullanılamaz.
- Otomatik bekleme moduyla Uyku Zamanlayıcısını aynı anda kullandığınızda, Uyku Zamanlayıcısı önceliklidir.

TV'ye bağlamadan kullanma

Bu alıcıyı, TV'ye bağlamasanız bile, gösterge panelini kullanarak çalıştırabilirsiniz.



Gösterge panelindeki menünün kullanılması

“GUI OFF”u seçmek için GUI MODE'a tekrar tekrar basın.

Alıcı, ön panel ekranı moduna geçilir.

- 1 AMP'ye basın.**
- 2 MENU'ye basın.**
- 3 İstedığınız menüyü seçmek için ↑/↓ düğmesine tekrar tekrar basın, ardından ⊕ veya → düğmesine basın.**
- 4 Ayarlamak istediğiniz parametreyi seçmek için ↑/↓ düğmesine tekrar tekrar basın, ardından ⊕ veya → düğmesine basın.**
- 5 İsteddiğiniz ayarı seçmek için ↑/↓ düğmesine tekrar tekrar basın, ardından ⊕ düğmesine basın.**

Önceki gösterge ekranına dönme

← veya RETURN/EXIT ↵ düğmesine basın.

Menüden çıkma

MENU'ye basın.

Not

Gösterge panelinde bazı parametreler ve ayarlar karartılmış şekilde görünebilir. Bu, kullanılmadıkları veya sabit ve değişmez oldukları anlamına gelir.

Menülere genel bakış

Her menüde aşağıdaki seçenekler kullanılabilir. Menüler arasında gezinmeyle ilgili ayrıntılar için bkz. sayfa 70.

Menü [Display]	Parametreler [Display]	Ayarlar	Varsayılan ayar
Otomatik Kalibrasyon ayarları [<A. CAL>]	Otomatik Kalibrasyon (Standart) [STANDARD]		
	Otomatik Kalibrasyon (Özel) [CUSTOM]	FULL.FLAT, ENGINEER, FRONT.REF, OFF	ENGINEER
Düzyer ayarları [<LEVEL>]	Test sesi ^{a)} [T. TONE]	AUTO ■■■ ^{b)} , OFF	OFF
	Sol ön hoparlör düzeyi ^{a)} [FL LVL]	FL -10,0 dB - FL +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	FL 0 dB
	Sağ ön hoparlör düzeyi ^{a)} [FR LVL]	FR -10,0 dB - FR +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	FR 0 dB
	Orta hoparlör düzeyi ^{a)} [CNT LVL]	CNT -10,0 dB - CNT +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	CNT 0 dB
	Surround sol hoparlör düzeyi ^{a)} [SL LVL]	SL -10,0 dB - SL +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SL 0 dB
	Surround sağ hoparlör düzeyi ^{a)} [SR LVL]	SR -10,0 dB - SR +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SR 0 dB
	Surround arka hoparlör düzeyi ^{a)} [SB LVL]	SB -10,0 dB - SB +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SB 0 dB
	Surround sol arka hoparlör düzeyi ^{a)} [SBL LVL]	SBL -10,0 dB - SBL +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SBL 0 dB
	Surround sağ arka hoparlör düzeyi ^{a)} [SBR LVL]	SBR -10,0 dB - SBR +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SBR 0 dB
	Sol ön üst hoparlör düzeyi ^{a)} [LH LVL]	LH -10,0 dB - LH +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	LH 0 dB
	Sağ ön üst hoparlör düzeyi ^{a)} [RH LVL]	RH -10,0 dB - RH +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	RH 0 dB
	Subwoofer düzeyi ^{a)} [SW LVL]	SW -10,0 dB - SW +10,0 dB (0,5 dB aralıklı)	SW 0 dB
	Dinamik aralık sıkıştırma [D. RANGE]	COMP. MAX, COMP. STD, COMP.AUTO, COMP. OFF	COMP.AUTO
Hoparlör ayarları [<SPKR>]	Hoparlör yerleşimi [PATTERN]	5/2.1 - 2/0 (20 yerleşim)	3/4.1
	Ön hoparlörlerin boyutu ^{a)} [FRT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Orta hoparlör boyutu ^{a)} [CNT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Surround hoparlörlerin boyutu ^{a)} [SUR SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE

Menü [Display]	Parametreler [Display]	Ayarlar	Varsayılan ayar
	Ön üst hoparlörlerin boyutu ^{a)} [FH SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Sol ön hoparlör uzaklığı ^{a)} [FL DIST.]		
	Sağ ön hoparlör uzaklığı ^{a)} [FR DIST.]		
	Orta hoparlör uzaklığı ^{a)} [CNT DIST.]		
	Surround sol hoparlör uzaklığı ^{a)} [SL DIST.]		
	Surround sağ hoparlör uzaklığı ^{a)} [SR DIST.]		
	Surround arka hoparlör uzaklığı ^{a)} [SB DIST.]	1,00 m - 10,00 m (0,1 m aralıklı) ^{c)} 3'3" - 32'9" (1 inç aralıklı)	3,00 m 9'10"
	Surround sol arka hoparlör uzaklığı ^{a)} [SBL DIST.]		
	Surround sağ arka hoparlör uzaklığı ^{a)} [SBR DIST.]		
	Sol ön üst hoparlör uzaklığı ^{a)} [LH DIST.]		
	Sağ ön üst hoparlör uzaklığı ^{a)} [RH DIST.]		
	Subwoofer uzaklığı ^{a)} [SW DIST.]		
	Uzaklık birimi [DIST.UNIT]	METER, FEET	METER ^{d)}
	Ön hoparlörlerin geçiş frekansı ^{e)} [FRT CRS.]	CRS. 40 Hz - CRS. 200 Hz (10 Hz aralıklı)	CRS. 120 Hz
	Orta hoparlörün geçiş frekansı ^{e)} [CNT CRS.]	CRS. 40 Hz - CRS. 200 Hz (10 Hz aralıklı)	CRS. 120 Hz
	Surround hoparlörlerin geçiş frekansı ^{e)} [SUR CRS.]	CRS. 40 Hz - CRS. 200 Hz (10 Hz aralıklı)	CRS. 120 Hz
	Ön üst hoparlörlerin geçiş frekansı ^{e)} [FH CRS.]	CRS. 40 Hz - CRS. 200 Hz (10 Hz aralıklı)	CRS. 120 Hz
Surround ayarları [<SURR>]	Efekt düzeyi ^{f)} [EFFECT]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO	THEATER
EQ ayarları [<EQ>]	Ön hoparlörlerin bas düzeyi [BASS]	BASS -10 dB - BASS +10 dB (1 dB aralıklı)	BASS 0 dB
	Ön hoparlörlerin tiz düzeyi [TREBLE]	TRE -10 dB - TRE +10 dB (1 dB aralıklı)	TRE 0 dB

Menü [Display]	Parametreler [Display]	Ayarlar	Varsayılan ayar
Tuner ayarları [<TUNER>]	FM istasyonu alış modu [FM MODE]	STEREO, MONO	STEREO
	Kayıtlı istasyonlara ad verilmesi [NAME IN]	Ayrıntılar için bkz. "Kayıtlı istasyonlara ad verilmesi (Name Input)" (sayfa 51).	
Ses ayarları [<AUDIO>]	Sesi video çıkışıyla senkronize eder [A/V SYNC]	SYNC ON, SYNC OFF	SYNC OFF
	Dijital yayın dili seçimi [DUAL]	MAIN/SUB, MAIN, SUB	MAIN
	Dijital ses girişinin atanması [A. ASSIGN]	Ayrıntılar için bkz. "Sesin/ görüntülerin diğer girişlerden alınarak kullanılması (Input Assign)" (sayfa 62).	
	Gece modu [NIGHT M.]	NIGHT. ON, NIGHT.OFF	NIGHT.OFF
Video ayarları [<VIDEO>]	Video girişinin atanması [V. ASSIGN]	Ayrıntılar için bkz. "Sesin/ görüntülerin diğer girişlerden alınarak kullanılması (Input Assign)" (sayfa 62).	
HDMI ayarları [<HDMI>]	HDMI Kontrolü [CTRL.HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF	CTRL ON
	Doğrudan Geçiş [PASS.THRU]	ON, AUTO, OFF	OFF
	Ses çıkışı [AUDIO.OUT]	AMP, TV+AMP	AMP
Sistem ayarları [<SYSTEM>]	Otomatik bekleme modu [AUTO.STBY]	STBY ON, STBY OFF	STBY ON
	Girişlere ad verilmesi [NAME IN]	Ayrıntılar için bkz. "Giriş ad verilmesi (Name Input)" (sayfa 42).	

- a) Hoparlör yerleşimi ayarına bağlı olarak, bazı parametreler veya ayarlar kullanılamayabilir.
- b) ■■■ bir hoparlör kanalını (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW) gösterir.
- c) Otomatik Kalibrasyon yapıp ölçüm sonucunu kaydettiğinizde, uzaklığı 0,01 metrelik aralıklarla ayarlayabilirsiniz.
- d) ABD ve Kanada modelleri için "FEET".
- e) Bu parametreyi yalnızca hoparlörünüz "SMALL" olarak ayarlandıysa seçebilirsiniz.
- f) Bu parametreyi yalnızca, ses alanı olarak "HD-D.C.S."yi seçerseniz seçebilirsiniz.

Gösterge panelindeki bilgilerin görüntülenmesi

Gösterge paneli, ses alanı gibi çeşitli alıcı durumu bilgilerini sunar.

- 1 Bilgilerini kontrol etmek istediğiniz girişi seçin.
- 2 AMP'e basın, ardından DISPLAY'e tekrar tekrar basın.
DISPLAY'e her basışınızda, gösterge paneli periyodik olarak aşağıdaki gibi değişir.

Girişin dizin adı* → Seçtiğiniz giriş → Uygulanan geçerli ses alanı → Ses düzeyi → Akış bilgileri**

FM ve AM radyo dinlerken

Kayıtlı istasyon adı → Frekans → Uygulanan geçerli ses alanı → Ses düzeyi

RDS yayınlarını alırken (Yalnızca Avrupa, Avustralya ve Tayvan modelleri)

Program Hizmeti adı veya kayıtlı istasyon adı* → Frekans, bant ve kayıt numarası → Uygulanan geçerli ses alanı → Ses düzeyi

- * Dizin adı yalnızca bir dizini, girişe veya kayıtlı istasyona atadığımızda görünür. Dizin adı yalnızca boşluk girildiğinde veya giriş adıyla aynı olduğunda görünmez.
- ** Akış bilgileri görüntülenmeyebilir.

Not

Bazı diller için harfler veya işaretler görüntülenmeyebilir.

İpucu

Gösterge panelinde "GUI MODE" ifadesi gösterilirken, ekranı değiştiremezsiniz. "GUI OFF"u seçmek için GUI MODE'a tekrar tekrar basın.

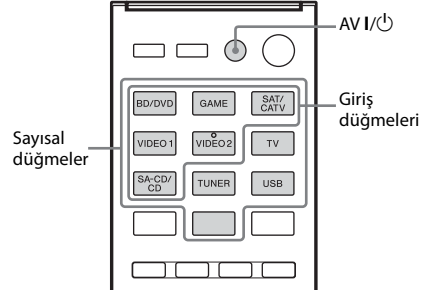
Uzaktan Kumandanın Kullanılması

Giriş düğmesinin yeniden atanması

Giriş düğmelerinin varsayılan ayarlarını, sisteminizdeki cihazlara uygun şekilde değiştirebilirsiniz. Örneğin, alıcudaki SAT/CATV yakına bir Blu-ray Disc oynatıcı bağlarsanız, bu uzaktan kumandanın SAT/CATV düğmesini, Blu-ray Disc oynatıcıyı kontrol edecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Not

TV, TUNER ve USB giriş düğmelerini yeniden atayamazsınız.



- 1 **Atamasını değiştirmek istediğiniz giriş düğmesini basılı tutarken, AV I/⏻ düğmesine basın ve bu düğmeyi basılı tutun.**

Örnek: SAT/CATV düğmesini basılı tutarken, AV I/⏻ düğmesine basın ve bu düğmeyi basılı tutun.

- 2 **AV I/⏻ düğmesine basmaya devam ederken giriş düğmesini bırakın.**

Örnek: AV I/⏻ düğmesine basmaya devam ederken SAT/CATV'yi bırakın.

3 Aşağıdaki tabloya başvurarak, istediğiniz kategoriye karşılık gelen düğmeye basın ve ardından AV I/⏻ düğmesini bırakın.

Örnek: 1'e basın, ardından AV'yi I/⏻ bırakın.

Blu-ray Disc oynatıcıyı kontrol etmek için artık SAT/CATV düğmesini kullanabilirsiniz.

Kategoriler	Basın
Blu-ray Disc oynatıcı (komut modu BD1) ^{a)}	1
Blu-ray Disc kaydedici (komut modu BD3) ^{a)}	2
DVD oynatıcı (komut modu DVD1)	3
DVD kaydedici (komut modu DVD3) ^{b)}	4
VCR (komut modu VTR3) ^{c)}	5
CD oynatıcı	6
DSS (Dijital Uydu Alıcısı) ^{d)/} Avrupa Dijital Uydu Alıcısı ^{e)}	7

^{a)}BD1 veya BD3 ayarı ile ilgili ayrıntılar için, Blu-ray Disc oynatıcı veya Blu-ray Disc kaydedici ile birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.

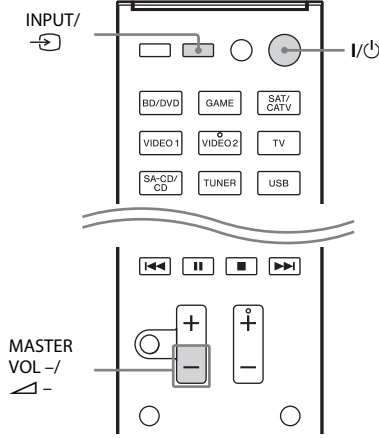
^{b)}Sony DVD kaydediciler DVD1 veya DVD3 ayarıyla kullanılır. Ayrıntılar için, DVD kaydedicilerle birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.

^{c)}Sony VCR'ler, VHS'ye karşılık gelen VTR 3 ayarıyla kullanılır.

^{d)}Yalnızca ABD, Kanada ve Meksika modelleri.

^{e)}Diğer modeller.

Giriş düğmelerinin sıfırlanması



1 MASTER VOL - veya  - düğmesini basılı tutarken I/⏻ ve INPUT ya da  düğmelerine basın.

2 Tüm düğmeleri bırakın.

Giriş düğmeleri varsayılan ayarlarına döndürülür.

Önlemler

Güvenlik hakkında

Kabinin içine herhangi bir katı cisim düşer veya sıvı dökülürse, alıcının fişini çıkarın ve yeniden çalıştırmadan önce nitelikli personele kontrol ettirin.

Güç kaynakları hakkında

- Alıcıyı çalıştırmadan önce, çalışma voltajının yerel güç kaynağınızla aynı olduğundan emin olun. Çalışma voltajı, alıcının arkasındaki isim plakasında belirtilmiştir.
- Cihaz kapatılmış olsa bile, cihazın AC güç kaynağına (şebekeye) bağlantısı, duvar prizine takılı olduğu sürece kesilmez.
- Alıcıyı uzun süre kullanmayacaksınız, fişini mutlaka duvar prizinden çıkarın. AC güç kablosunu (şebeke kablosu) çıkarmak için, fişin kendisini tutun; asla kabloyu çekmeyin.
- (Yalnızca ABD ve Kanada modelleri) Fişin bir ucu güvenlik nedeniyle diğerinden daha geniştir ve duvar prizine yalnızca tek yönlü takılabilir. Fişi prize tamamen sokamazsanız, satıcınızla iletişime geçin.
- AC güç kablosu (şebeke kablosu) yalnızca nitelikli bir teknik servis merkezinde değiştirilmelidir.

Isı yükselmesi hakkında

Alıcının, çalışma sırasında ısınması arıza gibi görünse de arıza değildir. Alıcıyı yoğun bir şekilde sürekli olarak kullanırsanız, üst, yan ve alttaki kabin sıcaklığı dikkate değer biçimde yükselir. Bir yerinizin yanmaması için, kabine dokunmayın.

Yerleştirme hakkında

- Isının yükselmesini önlemek ve alıcının ömrünü uzatmak için, alıcıyı, havalandırmanın yeterli olduğu bir yere yerleştirin.
- Alıcıyı, ısı kaynaklarının yanına veya doğrudan güneş ışığına, aşırı toza veya mekanik çarpmaya maruz kalabileceği bir yere yerleştirmeyin.
- Kabinin üzerine, havalandırma deliklerini kapatarak arızalara neden olabilecek bir şey koymayın.
- Alıcıyı TV, VCR veya müzik seti gibi cihazların yanına yerleştirmeyin. (Alıcı bir TV, VCR veya müzik setiyle bir arada kullanılıyorsa ve söz konusu cihazın çok yakınına yerleştirilirse, gürültü meydana gelebilir ve görüntü kalitesi olumsuz etkilenebilir. Bu, özellikle iç mekan anteni kullanıldığında söz konusu olabilir. Bu nedenle, dış mekan anteni kullanılması önerilir.)
- Yüzeyde lekelenme ve renk solması meydana gelebileceğinden, alıcıyı özel işlem görmüş (balmumu, yağ, cila vb. ile) yüzeylere yerleştirirken dikkatli olun.

Çalıştırma hakkında

Diğer cihazları bağlamadan önce, mutlaka alıcıyı kapatın ve fişini çekin.

Temizleme hakkında

Kabini, paneli ve kontrolleri hafif bir sıvı deterjanla hafifçe nemiendirilmiş yumuşak bir bezle temizleyin. Zımpara, toz deterjan ya da alkol veya benzin gibi solventler kullanmayın.

Alıcınızla ilgili sorularınız veya sorunlarınız olursa, lütfen size en yakın Sony satıcısıyla iletişime geçin.

Sorun Giderme

Alıcıyı kullanırken aşağıdaki zorluklardan birini yaşıyorsanız, sorunu çözmenize yardımcı olması için bu sorun giderme kılavuzunu kullanın. Herhangi bir sorun devam ediyorsa, size en yakın Sony satıcısına danışın. Servis personeli, onarım sırasında bazı parçaları değiştirirse, bu parçaların onlarda kalabileceğini unutmayın.

Güç

Alıcı otomatik olarak kapanıyor.

- “Auto Standby”, “ON” olarak ayarlanmıştır (sayfa 69).
- Uyku Zamanlayıcısı işlevi çalışıyordur (sayfa 14).

Görüntü

TV'de görüntü yok.

- Giriş düğmelerini kullanarak uygun girişi seçin.
- TV'nizi uygun giriş moduna ayarlayın.
- Ses cihazınızı TV'den uzaklaştırın.
- Komponent video girişini doğru bir şekilde atayın.
- Bu alıcıyla bir giriş sinyaline üst dönüştürme işlemi uyguladığımızda giriş sinyali giriş işleviyle aynı olmalıdır (sayfa 30).
- Kabloların cihaza doğru ve sıkı bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Oynatma cihazına bağlı olarak, cihazı ayarlamamız gerekebilir. Her cihazla birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.
- Özellikle 1080p, Deep Color (Deep Colour) veya 3B yayınlarda, görüntüleri izlerken veya sesleri dinlerken mutlaka Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanın.

TV'de 3B görüntü yok.

- TV veya video cihazına bağlı olarak, 3B görüntüler gösterilemeyebilir.

Alıcı bekleme modundayken, TV'den görüntü çıkışı olmuyor.

- Alıcı bekleme moduna geçtiğinde, görüntü, alıcıyı kapatmadan önce yaptığımız son HDMI cihazı seçiminden alınır. Başka cihazlar kullanıyorsanız, cihazın oynat düğmesine basın ve Tek Tuşla Oynatma işlemi yapın veya keyfini çıkarmak istediğiniz HDMI cihazı seçmek için alıcıyı açın.
- Alıcıya “BRAVIA” Sync'le uyumlu olmayan cihazlar bağlarsanız, HDMI Settings menüsünde “Pass Through” un “ON” olarak ayarlandığından emin olun (sayfa 69).


Kayıt yapılamıyor.

- Cihazın doğru bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Giriş düğmelerini kullanarak kaynak cihazı seçin (sayfa 41).
- HDMI IN ve COMPONENT VIDEO IN jackları üzerinden alınan video girişi sinyalleri kaydedilemez.
- Kaynaklarda, kaydetmeyi önlemek için telif hakkı koruması bulunuyordur. Böyle bir durumda, kaynaklardan kayıt yapamayabilirsiniz.

TV ekranında GUI menüsü görünmüyor.

- “GUI ON”u seçmek için GUI MODE'a tekrar tekrar basın. TV ekranında GUI menüsü hala görünmüyorsa, MENU'ye basın.
- TV'nin doğru bir şekilde bağlandığından emin olun.

Hangi cihaz seçilirse seçilsin, ses yok veya yalnızca çok düşük düzeyde bir ses duyuluyor.

- Tüm bağlantı kablolarının alıcı, hoparlör ve cihazın ilgili jekleri için kendi giriş/çıkış jeklerine takılı olduğundan emin olun.
- Hem alıcının hem de tüm cihazların açık olduğundan emin olun.
- MASTER VOLUME'ün "VOL MIN" olarak ayarlanmadığından emin olun.
- SPEAKERS'ın "SPK OFF" olarak ayarlanmadığından emin olun (sayfa 9).
- Alıcıya kulaklık takılı olmadığından emin olun.
- Sessiz işlevini iptal etmek için uzaktan kumandanın üzerindeki MUTE veya  düğmesine basın.
- İstedığınız cihazı seçmek için uzaktan kumandanın üzerindeki giriş düğmesine basmayı veya alıcının üzerindeki INPUT SELECTOR'ı çevirmeyi deneyin (sayfa 41).
- Sesi TV hoparlöründen dinlemek istediğinizde, HDMI Settings menüsünde "Audio Out" u "TV+AMP" olarak ayarlayın (sayfa 69). Çok kanallı ses kaynağını oynatamazsanız, "AMP" olarak ayarlayın. Ancak, ses çıkışı TV hoparlörü üzerinden alınamaz.
- Örneklem frekansı, kanal sayısı veya oynatma cihazından alınan ses çıkış sinyallerinin ses biçimi değiştirildiğinde, ses kesintiye uğrayabilir.

Ciddi derecede vızıltı veya gürültü var.

- Hoparlörlerin ve cihazın sıkıca bağlandığından emin olun.
- Bağlantı kablolarının bir trafo veya motorun yakınında olmadığından ve bir TV seti veya floresan lambadan en az 3 metre uzakta olduğundan emin olun.
- Ses cihazınızı TV'den uzaklaştırın.
- Fişler ve jekler kirlidir. Bunları hafifçe alkolle nemlendirilmiş bir bezle silin.

Ses yok veya yalnızca belirli hoparlörlerden çok düşük düzeyde bir ses duyuluyor.

- Ses çıkışının kulaklıktan alındığından emin olmak için PHONES jakına kulaklık takın. Kulaklıktan yalnızca bir kanalın çıkışı alınıyorsa, cihaz alıcıya doğru bağlanmamış olabilir. Tüm kabloların hem alıcıdaki hem de cihazdaki jeklere tamamen girmiş olduğundan emin olun. Kulaklıktan iki kanalın çıkışı da alınıyorsa, ön hoparlör, alıcıya doğru bir şekilde bağlanmamış olabilir. Ses çıkışı olmayan ön hoparlörün bağlantısını kontrol edin.
- Analog bir cihazın hem L hem de R jeklerine bağlantı yaptığınızdan emin olun. Analog cihazlarda L ve R jakı bağlantılarının ikisi de gereklidir. Ses kablosu (cihazla birlikte verilmemiştir) kullanın.
- Hoparlör düzeyini ayarlayın (sayfa 65).
- Orta/surround hoparlörlerin "Small" veya "Large" olarak ayarlandığından emin olun.
- Hoparlör ayarlarının, Otomatik Kalibrasyon menüsünü veya Speaker Settings menüsünde "SP Pattern" i kullanan yerleşim için uygun olduğundan emin olun. Ardından, Speaker Settings menüsündeki "Test Tone" u kullanarak, her hoparlörden alınan sesin düzgün çıktığından emin olun.
- Bazı disklerde Dolby Digital Surround EX bilgisi yoktur.
- Subwoofer'ın doğru ve sıkı bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Subwoofer'ınızı açtığınızdan emin olun.
- Seçilen ses alanına bağlı olarak, subwoofer'dan ses alınamayabilir.
- Tüm hoparlörler "Large" olarak ayarlanıp "NEO6 CIN" veya "NEO6 MUS" seçildiğinde, subwoofer'dan ses çıkışı olmaz.

Belirli bir cihazdan ses çıkışı alınamıyor.

- Cihazın, kendine ait ses giriş jaklarına düzgün bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Bağlantı için kullanılan tüm kabloların, hem alıcıdaki hem de cihazdaki jaklara tamamen girmiş olduğundan emin olun.
- INPUT MODE'u kontrol edin (sayfa 61).
- Cihazın, kendine ait HDMI jakına düzgün bir şekilde bağlandığından emin olun.
- HDMI bağlantısı yaparak Super Audio CD dinleyemezsiniz.
- Oynatma cihazına bağlı olarak, cihazın HDMI ayarını yapmanız gerekebilir. Her cihazla birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.
- Özellikle 1080p, Deep Color (Deep Colour) veya 3B yayınlarla, görüntüleri izlerken veya sesleri dinlerken mutlaka Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanın.
- TV ekranında GUI görünürken alıcıdan ses çıkışı alınamayabilir. "GUI OFF"u seçmek için GUI MODE'a basın.
- Bir HDMI jakından gönderilen ses sinyalleri (biçim, örnekleme frekansı, bit uzunluğu vb.) bağlı cihaz tarafından bastırılabilir. Görüntü bozuxsa veya HDMI kablosuyla bağlanan cihazdan ses gelmiyorsa bağlı cihazın ayarlarını kontrol edin.
- Bağlı cihaz telif hakkı koruma teknolojisiyle (HDCP) uyumlu değilse, HDMI TV OUT yakından alınan görüntü ve/veya ses bozulabilir ya da çıkış sağlanmayabilir. Böyle bir durum söz konusuysa, bağlı cihazın teknik özelliklerini inceleyin.
- Yüksek Bit Hızlı Sesin (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) keyfini çıkarmak için oynatma cihazının görüntü çözünürlüğünü 720p/1080i değerinden büyük bir değere ayarlayın.
- Çok Kanallı Doğrusal PCM'nin keyfini çıkarabilmeniz için oynatma cihazının görüntü çözünürlüğünün belirli ayarlarda olması gerekebilir. Oynatma cihazının kullanım talimatlarına bakın.
- TV'nizin Sistem Ses Kontrolü işleviyle uyumlu olduğundan emin olun.

- TV'nizde Sistem Ses Kontrolü işlevi bulunmuyorsa, HDMI Settings menüsünde "Audio Out" ayarlarını:
 - sesi TV hoparlöründen ve alıcıdan dinlemek istediğinizde, "TV+AMP",
 - sesi alıcıdan dinlemek istediğinizde ise "AMP" olarak ayarlayın.
- Alıcıyı bir video cihazına (projektör vb.) bağladığınızda, alıcıdan ses çıkışı olmayabilir. Bu durumda, HDMI Settings menüsünde "Audio Out"u "AMP" olarak ayarlayın (sayfa 69).
- Alıcıda TV girişi seçiliyken, alıcıya bağlı olan cihazın sesini duymıyorsanız:
 - Alıcıya HDMI bağlantısıyla bağlı olan cihazda bir program izlemek istediğinizde, alıcının girişini HDMI olarak değiştirdiğinizden emin olun.
 - Bir TV yayını izlemek istediğinizde, TV kanalını değiştirin.
 - TV'ye bağlı olan cihazda bir program izlemek istediğinizde, doğru cihazı veya girişi seçtiğinizden emin olun. Bu işlemle ilgili olarak, TV'nin kullanım talimatlarına bakın.
- "A. DIRECT"i kullanılmadığından emin olun.
- HDMI Kontrolü işlevini kullanırken, bağlı cihazı TV'nin uzaktan kumandasıyla kontrol edemezsiniz.
 - Bağlı cihaza ve TV'ye göre, cihazı ve TV'yi ayarlamamız gerekebilir. Her cihazla ve TV'yle birlikte verilen kullanım talimatlarına bakın.
 - Alıcının girişini cihaza bağlı olan HDMI girişi olarak değiştirin.
- Seçilen dijital ses giriş jakının yeniden diğer girişlere atanmadığından emin olun (sayfa 62).

Sağdan ve soldan gelen sesler dengesiz veya ters.

- Hoparlörlerin ve cihazın doğru ve sıkı bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Speaker Settings menüsünü kullanarak ses düzeyi parametrelerini ayarlayın.

Dolby Digital veya DTS çok kanallı ses üretilmiyor.

- Oynattığınız DVD vb.'nin Dolby Digital veya DTS biçiminde kaydedildiğinden emin olun.
- DVD ve benzerlerini bu alıcının dijital giriş jaklarına bağladığınızda, bağlı cihazın dijital ses çıkış ayarının kullanılabilir durumda olduğundan emin olun.
- HDMI Settings menüsünde “Audio Out”u “AMP” olarak ayarlayın (sayfa 69).
- Yüksek Bit Hızlı Sesin (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) ve Çok Kanallı Doğrusal PCM'nin keyfini yalnızca bir HDMI bağlantısıyla çıkarabilirsiniz.

Surround efekti alınamıyor.

- Sinema veya müzik ses alanını seçtiğinizden emin olun (sayfa 53).
- 48 kHz'den daha yüksek bir örnekleme frekansına sahip DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio veya Dolby TrueHD sinyalleri alınırken ses alanları kullanılamaz.

Kayıt yapılamıyor.

- Cihazın doğru bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Giriş düğmelerini kullanarak kaynak cihazı seçin (sayfa 41).
- HDMI IN ve DIGITAL IN jakları üzerinden alınan ses giriş sinyalleri kaydedilemez.
- Kaynaklarda, kaydetmeyi önlemek için telif hakkı koruması bulunuyordur. Böyle bir durumda, kaynaklardan kayıt yapamayabilirsiniz.

Hoparlörlerden test sesi çıkışı olmuyor

- Hoparlör kabloları sıkıca bağlanmamış olabilir. Sıkıca bağlandıklarından ve hafifçe çekilerek çıkarılmadıklarından emin olun.
- Hoparlör kablolarında kısa devre sorunu olabilir.

Test sesi çıkışı, TV ekranında görüntülenen hoparlörlerden farklı bir hoparlörden alınıyor

- Yapılan hoparlör yerleşimi yanlıştır. Hoparlör bağlantılarıyla hoparlör yerleşiminin tam olarak birbirine uyduğundan emin olun.

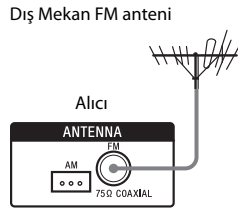
Alıcı bekleme modundayken, TV'den ses çıkışı olmuyor.

- Alıcı bekleme moduna geçtiğinde, ses, alıcıyı kapatmadan önce yaptığınız son HDMI cihazı seçiminden alınır. Başka cihazlar kullanıyorsanız, cihazın oynat düğmesine basın ve Tek Tuşla Oynatma işlemi yapın veya keyfini çıkarmak istediğiniz HDMI cihazı seçmek için alıcıyı açın.
- Alıcıya “BRAVIA” Sync'le uyumlu olmayan cihazlar bağlarsanız, HDMI Settings menüsünde “Pass Through”un “ON” olarak ayarlandığından emin olun (sayfa 69).

Tuner

FM sinyal alışı zayıf.

- Alıcıyı bir dış mekan FM antenine bağlamak için aşağıda gösterildiği gibi 75 ohm'luk bir koaksiyel kablo (cihazla birlikte verilmemiştir) kullanın.



Radyo istasyonları ayarlanamıyor.

- Antenlerin sıkıca bağlandığından emin olun. Antenleri ayarlayın ve gerekirse harici bir anten bağlayın.
- Otomatik ayarlama kullanılırken istasyonların sinyal gücü çok zayıftır. Doğrudan ayarlamayı kullanın.
- Ayarlama ölçeğini doğru ayarladığınızdan emin olun (AM istasyonları doğrudan ayarlama ile ayarlanırken) (sayfa 50).
- Hiçbir istasyon kaydedilmemiştir veya kayıtlı istasyonlar silinmiştir (kayıtlı istasyonları tarayarak ayarlama kullanıldığında). İstasyonları kaydedin (sayfa 51).
- AMP'e basın, ardından frekansın gösterge panelinde görünmesi için uzaktan kumandanın üzerindeki DISPLAY'e tekrar tekrar basın.

RDS çalışmıyor.*

- Radyonuzda bir FM RDS istasyonunun ayarlı olduğundan emin olun.
- Daha güçlü sinyale sahip bir FM istasyonu seçin.
- Ayarladığımız istasyon RDS sinyalini iletemiyordur veya sinyal gücü zayıftır.


İstedığınız RDS bilgileri görünmüyor.*

- Hizmet geçici olarak sunulamıyor olabilir. Radyo istasyonuyla iletişime geçin ve söz konusu hizmeti gerçekten sunup sunmadıklarını öğrenin.

* Yalnızca Avrupa, Avustralya ve Tayvan modelleri.

iPod/iPhone

Ses bozuk.

- Uzaktan kumandanın üzerindeki MASTER VOL – veya  – düğmesine art arda basın.
- iPod/iPhone'un "EQ" ayarını "Off" veya "Flat" olarak ayarlayın.

iPod/iPhone'dan ses çıkışı olmuyor.

- iPod/iPhone'u çıkarın ve yeniden takın.

iPod/iPhone şarj edilemiyor.

- Alıcının açık olduğundan emin olun.
- iPod/iPhone'un sıkı bir şekilde bağlandığından emin olun.

iPod/iPhone çalıştırlamıyor.

- iPod/iPhone'un koruyucu kılıfını çıkardığınızdan emin olun.
- iPod/iPhone'da bulunan içeriklere bağlı olarak, oynatmanın başlaması biraz zaman alabilir.
- iPod/iPhone'u çıkarın ve yeniden takın.
- Desteklenmeyen bir iPod/iPhone kullanıyorsunuzdur. Desteklenen cihaz türleri için bkz. "Uyumlu iPod/iPhone modelleri" (sayfa 43).

iPhone'un zil sesi düzeyi değiştirilemiyor.

- iPhone'un üzerindeki kontrolleri kullanarak zil sesi düzeyini ayarlayın.

USB cihazı

Desteklenmeyen bir USB cihazı mı kullanıyorsunuz?

- Desteklenmeyen bir USB cihazı kullanıyorsanız, aşağıdaki sorunlar meydana gelebilir. Desteklenen cihaz türleri için bkz. "Uyumlu USB cihazları" (sayfa 46).
 - USB cihazı tanınmıyor.
 - Bu alıcıda dosya veya klasör adları görüntülenemiyor.
 - Oynatma yapılamıyor.
 - Şarkı atlanıyor.
 - Gürültü var.
 - Ses çıkışı bozuk.

Gürültü, şarkı atlama veya bozuk ses sorunları var.

- Alıcıyı kapatın ve USB cihazını yeniden takın, ardından alıcıyı açın.
- Müzik verilerinin kendisi gürültü içeriyordur veya ses bozuktur.

USB cihazı tanınmıyor.

- Alıcıyı kapatın, ardından USB cihazını çıkarın. Alıcıyı yeniden açın ve USB cihazını yeniden takın.
- Desteklenen USB cihazını takın (sayfa 46).
- USB cihazı düzgün çalışmıyor. Bu sorunu nasıl çözebileceğinize ilişkin olarak USB cihazının kullanım talimatına bakın.

Oynatma başlamıyor.

- Alıcıyı kapatın ve USB cihazını yeniden takın, ardından alıcıyı açın.
- Desteklenen USB cihazını takın (sayfa 46).
- Oynatmayı başlatmak için ► düğmesine basın.

USB cihazı (USB) bağlantı noktasına bağlanmıyor.

- USB cihazı ters takılıyordur. USB cihazını doğru yönde takın.

Hatalı görüntüleme.

- USB cihazında kayıtlı veriler bozulmuş olabilir.
- Bu alıcının görüntüleyebileceği karakter kodları aşağıda belirtilmiştir:
 - Büyük harfler (A - Z)
 - Sayılar (0 - 9)
 - Semboller (= < > * + , - . / [\] _)Diğer karakterler düzgün görüntülenemeyebilir.

Uzun süre "Reading" ifadesi görüntüleniyor veya oynatmanın başlaması uzun sürüyor.

- Okuma işlemi aşağıdaki durumlarda uzun sürebilir.
 - USB cihazında çok sayıda klasör veya dosya bulunuyordur.
 - Dosya yapısı son derece karmaşıktır.
 - Bellek kapasitesi çok yüksektir.
 - Dahili bellek parçalıdır.Bu nedenle, aşağıdaki yönergeler uygulanması önerilir.
 - USB cihazındaki toplam klasör sayısı: 100 veya daha az ("ROOT" klasörü dahil)
 - Klasör başına toplam dosya sayısı: 100 veya daha az.

Ses dosyası oynatılmıyor.

- MP3 PRO biçimindeki MP3 dosyaları oynatılamaz.
- Ses dosyası, birden fazla şarkı içeren bir ses dosyasıdır.
- Bazı AAC dosyaları düzgün oynatılamayabilir.
- Windows Media Audio Lossless ve Professional biçimindeki WMA dosyaları oynatılamaz.
- FAT16 veya FAT32 dışındaki dosya sistemleriyle biçimlendirilen USB cihazı desteklenmemektedir.*
- Bölümlere ayrılmış USB cihazı kullanıyorsanız, yalnızca ilk bölümdeki ses dosyaları oynatılabilir.
- Oynatma 8 düzeye kadar yapılabilir ("ROOT" klasörü dahil).
- Klasör sayısı 100'ü ("ROOT" klasörü dahil) aşmıştır.
- Bir klasördeki dosya sayısı 100'ü aşmıştır.
- Şifrelenmiş veya şifre vb. ile korunan dosyalar oynatılamaz.

* Bu cihaz FAT16 ve FAT32'yi destekler, ancak bazı USB cihazları bu FAT'lerin tümünü desteklemeyebilir. Ayrıntılar için her USB cihazının kullanım talimatlarına bakın veya üreticiyle iletişime geçin.

“BRAVIA” Sync (HDMI Kontrolü)

HDMI Kontrolü işlevi çalışmıyor.

- HDMI bağlantısını kontrol edin (sayfa 23).
- HDMI Settings menüsünde “Ctrl for HDMI” in “ON” olarak ayarlandığından emin olun.
- Bağlı cihazın HDMI Kontrolü işleviyle uyumlu olduğundan emin olun.
- Bağlı cihazdaki HDMI Kontrolü ayarlarını kontrol edin. Bağlı cihazın kullanım talimatlarına bakın.
- HDMI kablosunu çıkarırsanız veya bağlantıyı değiştirdiğinizde, “BRAVIA” Sync için hazırlama” (sayfa 58) prosedürlerini tekrar edin.
- “Ctrl for HDMI”, “OFF” olarak ayarlandığında, cihaz HDMI IN yakına bağlansa bile “BRAVIA” Sync işlevi düzgün çalışmayabilir.
- “BRAVIA” Sync ile kontrol edilebilecek cihaz türleri ve sayısı HDMI CEC standardında aşağıdaki gibi sınırlandırılmıştır.
 - Kayıt cihazı (Blu-ray Disc kaydedici, DVD kaydedici vb.): 3 cihaza kadar
 - Oynatma cihazı (Blu-ray Disc oynatıcı, DVD oynatıcı vb.): 3 cihaza kadar
 - Tunerle ilgili cihazlar: 4 cihaza kadar
 - AV alıcısı (ses sistemi): 1 cihaza kadar

Uzaktan kumanda

Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Uzaktan kumandayı alıcının üzerindeki uzaktan kumanda sensörüne doğrultun (sayfa 9).
- Uzaktan kumandayla alıcı arasındaki alanda engel teşkil edecek her türlü eşyayı kaldırın.
- Uzaktan kumandadaki tüm pilleri, zayıfladıysa, yenileriyle değiştirin.
- Uzaktan kumandada doğru girişi seçtiğinizden emin olun.

Hata mesajları

Arıza söz konusuysa, gösterge panelinde bir mesaj görünür. Bu mesajla sistemin durumunu kontrol edebilirsiniz. Herhangi bir sorun devam ediyorsa, size en yakın Sony satıcısına danışın.

PROTECT

Hoparlörlere düzensiz akım veriliyordu veya alıcının üstü örtülüdür ve havalandırma delikleri kapatılmıştır. Alıcı birkaç saniye sonra otomatik olarak kapanır. Alıcının üst panelini örten nesneyi kaldırın, hoparlör bağlantısını kontrol edin ve gücü yeniden açın.

USB FAIL

• (USB) bağlantı noktasından yüksek akım çıkışı algılanmıştır. Bu alıcı birkaç saniye sonra otomatik olarak kapanır. iPod/iPhone veya USB cihazını kontrol edin, ardından cihazı çıkarın ve gücü yeniden açın.

Diğer mesajlar için bkz. “Otomatik Kalibrasyon ölçümünden sonra görünen mesajların listesi” (sayfa 38), “iPod/iPhone mesaj listesi” (sayfa 45) ve “USB mesaj listesi” (sayfa 48).

Belleğin silinmesi

Referans bölümler

Silinecek öğeler	Bkz.
Belleğe kaydedilen tüm ayarlar	sayfa 33
Özelleştirilmiş ses alanları	sayfa 57

Teknik Özellikler

SES GÜCÜ ÖZELLİKLERİ

GÜÇ ÇIKIŞI VE TOPLAM HARMONİK BOZULMA:

(Yalnızca ABD modeli)

8 ohm'luk yüklerle, iki kanal da kullanılırken 20 Hz - 20.000 Hz arası; kanal minimum RMS gücü başına 95 watt olarak ölçülmüştür, 250 mili watt ile ölçülen çıkış arası en fazla %0,09 toplam harmonik bozulma vardır.

Amplifikatör bölümü

ABD modeli¹⁾

Minimum RMS Çıkış Gücü
(8 ohm, 20 Hz - 20 kHz, THD %0,09)
95 W + 95 W

Stereo Modu Çıkış Gücü
(8 ohm, 1 kHz, THD %1)
105 W + 105 W

Surround Modu Çıkış Gücü²⁾
(8 ohm, 1 kHz, THD %10)
kanal başına 140 W

Kanada, Avrupa, Meksika, Avustralya ve Tayvan modelleri¹⁾

Minimum RMS Çıkış Gücü
(8 ohm, 20 Hz - 20 kHz, THD %0,09)
85 W + 85 W

Stereo Modu Çıkış Gücü
(8 ohm, 1 kHz, THD %1)
105 W + 105 W

Surround Modu Çıkış Gücü²⁾
(8 ohm, 1 kHz, THD %10)
kanal başına 140 W

¹⁾Aşağıdaki koşullar altında ölçülmüştür:

Bölge	Güç gereklilikleri
ABD, Kanada, Tayvan	120 V AC, 60 Hz
Meksika	127 V AC, 60 Hz
Avrupa, Avustralya	230 V AC, 50 Hz

²⁾Ön, orta, surround, surround arka ve ön üst hoparlörler için referans gücü çıkışı. Ses alanı ayarlarına ve kaynağa bağlı olarak, ses çıkışı alınmayabilir.

Frekans yanıtı

Analog 10 Hz - 70 kHz,
+0,5/-2 dB (ses alanı ve ekolayzer atlandığında)

Giriş

Analog Hassasiyet: 500 mV/
50 kilohm
S/N³⁾: 96 dB
(A, 500 mV⁴⁾)

Dijital (Koaksiyel) Empedans: 75 ohm
S/N: 100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Dijital (Optik) S/N: 100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Çıkış (Analog)

AUDIO OUT Voltaj: 500 mV/
1 kilohm

SUBWOOFER Voltaj: 2 V/1 kilohm

Ekolayzer

Kazanç düzeyleri ±6 dB, 1 dB'lik adımlarla

³⁾INPUT SHORT (ses alanı ve ekolayzer atlandığında).

⁴⁾Ağırlıklı ağı, giriş düzeyi.

FM tuner bölümü

Ayar aralığı 87,5 MHz - 108,0 MHz

Anten FM kablo anteni

Anten terminalleri 75 ohm, dengelenmemiş

AM tuner bölümü

Ayar aralığı

Bölge	Ayar ölçeği	
	10 kHz'lik adımlarla	9 kHz'lik adımlarla
ABD, Kanada, Meksika	530 kHz - 1.710 kHz	531 kHz - 1.710 kHz
Avrupa, Avustralya, Tayvan	-	531 kHz - 1.602 kHz

Anten Döngü anten

Video bölümü

Girişler/Çıkışlar

Video: 1 Vp-p, 75 ohm

COMPONENT VIDEO:

Y: 1 Vp-p, 75 ohm

PB: 0,7 Vp-p, 75 ohm

PR: 0,7 Vp-p, 75 ohm

80 MHz HD Doğrudan

Geçiş

Ağırlık (Yaklaşık)

Avrupa modeli 8,2 kg

Diğer modeller 8,3 kg

Tasarım ve teknik özellikler bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

Belirli baskılı devre kartlarda, halojenli alevlenmeyi önleyici maddeler kullanılmamıştır.

iPod/iPhone bölümü

DC 5 V 1,0 A MAX

USB bölümü

Desteklenen bit hızı* MP3 (MPEG 1 Audio

Layer-3):

32 kbps – 320 kbps, VBR

WMA: 48 kbps – 192 kbps

AAC: 48 kbps – 320 kbps

* Tüm kodlama/diske yazma yazılımları, kayıt cihazları ve kayıt ortamlarıyla uyumluluk garanti edilemez.

Aktarım hızı Tam hızda

Desteklenen USB cihazı

Yığın Depolama Sınıfı

Maksimum akım 500 mA

Genel

Güç gereklilikleri

Bölge	Güç gereklilikleri
ABD, Kanada, Tayvan	120 V AC, 60 Hz
Meksika	127 V AC, 60 Hz
Avrupa, Avustralya	230 V AC, 50/60 Hz

Güç tüketimi 240 W

Güç tüketimi (bekleme modu sırasında)

0,3 W (“Ctrl for HDMI”, “OFF” olarak ayarlıyken)

Boyutlar (genişlik/yükseklik/derinlik) (Yaklaşık)

430 mm × 158 mm ×

322,6 mm (17 inç ×

6 1/4 inç × 12 3/4 inç)

çıkıntılı parçalar ve kontroller dahil

Dizin

Sayılar

2 kanal 53
5.1 kanal 18
7.1 kanal 18

A

A.E.D. modu 53
A/V Sync 68, 73
Advanced Auto Volume 57
AM 49
Auto Tuning 49

B

Bağlantı
antenler 32
hoparlörler 20
iPod/iPhone 27, 31
ses cihazları 31
TV 22
USB cihazı 31
video cihazı 23
Bas 68, 72
Blu-ray Disc oynatıcı 25
BRAVIA Sync
hazırlama 58

C

CD oynatıcı 31

D

DCAC (Digital Cinema Auto
Calibration) 34
Dinamik aralık
sıkıştırma 67, 71
Direct Tuning 50
Doğrudan Geçiş 69, 73
Dolby Digital EX 56
Dual Mono 68, 73
Düzy Ayarları 71
DVD kaydedici 28

E

Efekt düzeyi 67
EQ Ayarları 68, 72

F

FM 49
FM Mode 49
FM Modu 73

G

Gece modu 68
Geçiş frekansı 66, 72
Giriş 41
Giriş Atama 62
Gösterge paneli 10
Gösterge panelindeki
bilgilerin
görüntülenmesi 74
GUI (Grafik Kullanıcı
Arabirimi) 39

H

HDMI Ayarları 69, 73
HDMI Kontrolü 69, 73
Hoparlör Ayarları 65, 71
Hoparlör
Yerleşimi 33, 65, 71

I

INPUT MODE 61

i

iPod/iPhone 43, 81

K

Kablolu TV tuneri 26
Kaydetme 48
Kayıtlı istasyonlar 51

L

LFE (Düşük Frekans
Etkisi) 10

M

Manual Setup 65
Menü 64, 71
Mesaj
Hata 83
iPod/iPhone 45
Otomatik
Kalibrasyon 38
USB 48
Müzik modu 54

N

Name Input 42, 51

O

Otomatik Bekleme 69, 73
Otomatik Kalibrasyon
Ayarları 71
Otomatik Kalibrasyon
Özel 71
Otomatik Kalibrasyon
Standart 71

P

PlayStation 3 27
PROTECT 83

S

- Sahne Seçimi 61
- Seçenek menüsü 40
- Ses alanı 53
- Ses Ayarları 68, 73
- Ses Çıkışı 69, 73
- Sessiz 42
- Settings menüsü 64
- Sıfırlama 33
- Sil
 - ses alanı 57
 - uzaktan kumanda 75
- Silme
 - bellek 33
- Sinema modu 53
- Sistem Ayarları 69, 73
- Sistem Ses Kontrolü 60
- Sistemi Kapatma 60
- Super Audio CD oynatıcı 31
- Surround Ayarları 67, 72

T

- Tek Tuşla Oynatma 59
- Test Tone 66, 71
- Tiz 68, 72
- Tuner 49
- Tuner Ayarları 73
- TV 22

U

- USB cihazı 46
- USB FAIL 83
- Uydu tuneri 26
- Uzaklık Birimi 67, 72
- Uzaktan kumanda 13, 74

Ü

- Üst dönüştürme 30

V

- VCR 28
- Video Kamera 28
- Video oyunu 29

<http://www.sony.net/>

©2012 Sony Corporation EEE yönetmeliğine uygundur



* 4 4 0 8 1 5 1 1 1 * (2)