

DVD-hemmabiosystem

Användarinstruktioner

Varumärken

I det här systemet ingår Dolby® Digital och Dolby Pro Logic självyterande matrissurroundkodare (adaptive matrix surround decoder).

* Tillverkas under licens från Dolby Laboratories.

I det här systemet ingår HDMI™-teknik (High-Definition Multimedia Interface). HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i USA och i andra länder.

PlayStation och PS3 är registrerade varumärken som tillhör Sony Computer Entertainment Inc.

BRAVIA är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.

MPEG Layer-3-teknik och patent för ljudkodning är licensierade av Fraunhofer IIS och Thomson.

Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder. Den här produkten innehåller teknik som omfattas av immateriell egendomsrätt tillhörande Microsoft. All användning och distribution av den här tekniken utanför denna produkt är förbjuden utan lämplig(a) licens(er) från Microsoft.

OM MPEG-4 VISUAL: DENNA PRODUKT ÄR LICENSIERAD UNDER LICENSER FÖR MPEG-4 VISUAL-PATENTPORTFOLJEN, FÖR PERSONLIG OCH ICKE-KOMMERIELL ANVÄNDNING AV EN KONSUMENT FÖR AVKODNING AV VIDEO I ENLIGHET MED DEN MPEG-4 VISUAL-STANDARD (MPEG-4-VIDEO) SOM KODATS AV EN KONSUMENT UNDER PERSONLIGA OCH ICKE-KOMMERIELLA AKTIVITETER OCH/ ELLER SOM ERHÅLLITS FRÅN EN VIDEOLEVERANTÖR SOM LICENSIERATS AV MPEG LA FÖR ATT LEVERERA MPEG-4-VIDEO. DET HÄR MEDFÖR INTE ATT LICENS FÖR ANNAN ANVÄNDNING HAR BEVILJATS. YTTERLIGARE INFORMATION INKLUSIVE SÅDAN SOM RELATERAR TILL MARKNADSFÖRING, INTERN OCH KOMMERIELL ANVÄNDNING OCH LICENSIERING KAN ERHÅLLAS FRÅN MPEG LA, LLC. SE <http://www.mpegla.com/>

Alla övriga varumärken är varumärken som tillhör respektive ägare.

Om den här bruksanvisningen

DVD kan användas som en allmän term för DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD+R och DVD-RW/DVD-R.

Systemet försätts automatiskt i viloläge

När systemet är i läget för pausa, stoppa, öppna eller ingen skiva försätts det automatiskt i viloläge efter 30 minuter.

WARNING

Utsätt inte enheten för regn eller fukt eftersom det medför risk för brand och elektriska stötar. Utsätt inte apparaten för vätska och placera inte föremål som innehåller vätska, t.ex. blomvaser, på apparaten eftersom det medför risk för elektriska stötar och brand.

Täck inte över ventilationsöppningar på apparaten med tädningar, dukar, draperier o.s.v. eftersom det medför risk för brand. Placera inte föremål med öppen låga, t.ex. tända stearinljus, på apparaten. Anslut enheten till ett lättillgängligt nätuttag, eftersom huvudkontakten används för att bryta strömmen till enheten. Om du lägger märke till något som inte är normalt med enheten ska du omedelbart dra ut kontakten ur nätuttaget.

Anslut enheten till ett lättillgängligt nätuttag, eftersom huvudkontakten används för att bryta strömmen till enheten. Installera inte spelaren där den blir innesluten, t.ex. i en bokhylla eller en inbyggnadslåda.

Utsätt inte batterier eller apparater med installande batterier för hög värme, t.ex. solsken, eld eller liknande. Enheten är inte bortkopplad från strömkällan så länge kontakten sitter i ett vägguttag, även om du har stängt av själva enheten. Undvik personskador genom att fästa apparaten mot väggen/golvet i enlighet med installationsanvisningarna. Endast för användning inomhus.

FÖRSIKTIGHET
Om optiska instrument används tillsammans med denna produkt ökar risken för ögonskador.

För europeiska modeller



Kundmeddelande: Följande information gäller enbart för utrustning som säljs i länder som tillämpar EU-direktiven.
Tillverkaren av denna produkt är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För service- och garantiärenden hänvisar vi till adresserna i service- eller garantidokumentet.

Utrustningen har testats och överensstämmer med de begränsningar som finns i EMC-direktivet, gällande användning av en anslutningskabel kortare än 3 meter. (Endast europeiska modeller)

För kunder i USA

Ägarens noteringar
Modell- och serienummer sitter på enhetens baksida. Använd dessa nummer när du dem till hands när du kontaktar din Sony-äterförsäljare rörande denna produkt.

Modellnr. DAV-TZ140
Serienr. _____

Följande FCC-uttalanden gäller endast versionen av denna modell som tillverkats för försäljning i USA. Andra versioner uppfyller eventuellt inte tekniska regler enligt FCC.

Spelbara skivor

DVD	DVD-VIDEO DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD	CD-DA (musik-CD) CD-ROM CD-R/CD-RW VIDEO-CD Super-VCD

En CD- eller DVD-skiva spelas inte upp om den inte har slutebehandlats på rätt sätt. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer inspelningsenheten.

Skivor som inte kan spelas

- Blu-ray-skivor
- HD DVD-skivor
- DVD-RAM-skivor
- DVD Audio-skivor
- PHOTO CD-skivor
- Super Audio CD-skivor
- Dataspår på CD-Extra-skivor
- Sidan med ljudmaterial på DualDisc-skivor
- DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW i VR-läge (videoinspelning)
- CPRM-kompatibel (Content Protection for Recordable Media) DVD-R/RW med innehåll som flaggats som "Copy once".

Anmärkningar om skivor

Denna produkt är utformad för att spela upp skivor som följer CD-standarden (Compact Disc). DualDisc-skivor och vissa musikskivor som kodats med tekniker för upphovsrättskydd överensstämmer inte med CD-standarden (Compact Disc). Därför är dessa skivor eventuellt inte kompatibla med denna produkt.

Anmärkning om uppspelningsfunktioner på en DVD

Programvarutillverkaren kan avsiktligt begränsa vissa uppspelningsfunktioner på en DVD-skiva. Eftersom det här systemet spelar upp en DVD-skiva enligt det skivinhåll som programvarutillverkaren har skapat kanske vissa uppspelningsfunktioner inte är tillgängliga.

Anmärkning om DVD-skivor med dubbla lager
Uppspelningsbilden och ljudet kan försvinna tillfälligt när lagren byts.

Regionskod (endast DVD-VIDEO)
Systemet har en regionskod som står tryckt på enhetens baksida och kan bara spela DVD-VIDEO-skivor (endast uppspelning) som är märkta med samma regionskod eller .

Anmärkning om Multi Session-CD-skivor
Du kan bara spela upp den första sessionen på en skiva med flera sessioner.

Obs!

Denna utrustning har testats och funnits överensstämma med kraven för en digital enhet i Klass B, i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa begränsningar är utformade för att utgöra ett rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostäder. Utrustningen genererar, använder sig av och kan utstråla radiofrekvent energi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna, orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock inga garantier för att störningar inte uppstår i en specifik installation. Om det visar sig att denna utrustning orsakar skadliga störningar på radio- eller TV-mottagningen, vilket kan kontrolleras genom att utrustningen stängs av och sätts på, rekommenderar vi att användaren försöker åtgärda störningarna genom en eller flera av följande åtgärder:
— Rikta om eller flytta mottagarantennen.
— Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
— Anslut utrustningen till ett vägguttag som tillhör en annan slinga än den mottagaren är ansluten till.
— Konsultera återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för att få hjälp.

FÖRSIKTIGHET

Observera att ändringar eller modifikationer som inte uttryckligen godkänns i den här bruksanvisningen kan upphäva användarens behörighet att använda utrustningen.

Viktiga säkerhetsanvisningar

- Spår dessa anvisningar.
- Beakta alla varningar.
- Följ alla anvisningar.
- Använd inte den här apparaten i närheten av vatten.
- Rengör endast med torr trasa.
- Blockera aldrig enhetens ventilationsöppningar. Installera enheten enligt tillverkarens instruktioner.

Spelbara typer av filer

Video	
Filformat	Filtillägg
MPEG4-video ¹⁾	.mp4, .m4v
Xvid-video ²⁾	.avi
Musik	
Filformat	Filtillägg
MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) ³⁾	.mp3
WMA ⁴⁾	.wma
AAC ⁵⁾	.m4a
Foto	
Filformat	Filtillägg
JPEG	.jpg, .jpeg, .jpe

- AVC är inte kompatibelt.
- Inte tillgängligt på modeller i USA.
- MP3PRO-formatet är inte kompatibelt.
- Formaten WMA DRM, WMA Lossless och WMA PRO är inte kompatibla.
- AAC DRM och AAC Lossless-format kan inte spelas upp.

Obs!

- Vissa filer kanske inte spelas upp beroende på formatet, kodningen eller inspelningsförhållande.
- Vissa USB-enheter kanske inte fungerar med det här systemet.
- Systemet stöder ISO 9660 nivå 1/nivå 2 eller Joliet i DATA-CD.
- Systemet stöder UDF (Universal Disk Format) i DATA-DVD.
- Systemet stöder FAT12, FAT16 och FAT32 på USB-enheter.
- Systemet kan identifiera följande filer eller mappr på DATA-DVD-skivor, DATA-CD-skivor och USB-enheter.
 - upp till 300 mappr
 - upp till 648 filer

- 8) Installera inte enheten i närheten av värmekällor, till exempel element, värmeregulatorer, kaminer eller andra apparater (inklusive förstärkare) som alstrar värme.
- 9) Den polariserade eller jordade kontakten fyller en säkerhetsfunktion och får inte skadas eller modifieras. En polariserad kontakt har två blad där det ena är bredare än det andra. En jordad kontakt har två blad och ett tredje jordstift. Det breda bladet eller det tredje jordstiftet är till för din säkerhet. Om kontakten inte passar i ditt vägguttag bör du kontakta en elektriker för att byta ut det föråldrade vägguttaget.
- 10) Skydda nätsladden så att man inte kan trampa på den eller klämma den, särskilt vid kontakter, förlängningsladdar och där den lämnar apparaten.
- 11) Använd endast tillsatser/tillbehör som specificerats av tillverkaren.
- 12) Använd bara med den vagn, hållare, det stativ eller bord som anges av tillverkaren eller som såldes med apparaten. Om du använder en vagn måste du vara försiktig när du flyttar den/apparaten så att den inte tippar.



- 13) Dra ur apparatens kontakt under åskväder eller när den inte används under en längre tid.
- 14) Överlåt all service till kvalificerad servicepersonal. Service är nödvändig om apparaten har skadats, t.ex. om en nätsladd eller kontakt är skadad, vätska eller föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar som normalt, eller har fallit i golvet.

För nordamerikanska, mexikanska och brasilianska modeller

Den här symbolen är avsedd att uppmärksamma användaren på isolerad farlig spänning i produktens hölje, tillräckligt hög för att generera allvarliga elektriska stötar.

Den här symbolen är avsedd att uppmärksamma användaren på viktiga användnings- och underhållsinstruktioner (service) i dokumentationen som medföljer apparaten.

För kunder i Europa, Ryssland och Australien



Avfallshantering av uttjänt elektriska och elektroniska produkter (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingsssystem)
Symbolen på produkten eller förpackningen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den ska i stället lämnas in på en insamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. En korrekt kassering av produkten kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser. Om du vill ha mer information om återvinning kontakta du de lokala myndigheterna, den lokala sophämtningstjänsten eller affären där du köpte produkten. Tillbehör: Fjärrkontroll.

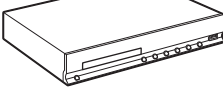
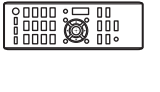
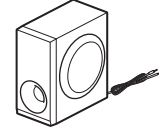
Europe Only

Kassering av förbrukade batterier (gäller i EU och i andra europeiska länder med separata insamlingsssystem)
Den här symbolen på batteriet eller förpackningen anger att batteriet inte får behandlas som vanligt hushållsavfall.

På vissa batterier kan den här symbolen användas i kombination med en kemisk symbol. Kemiska symboler för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) visas om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly. En korrekt kassering av batterierna kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser. När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller daintegritetsskäl kräver permanent anslutning till ett inbyggt batteri bör batteriet bytas av en auktoriserad service tekniker. Lämna det förbrukade batteriet på en återvinningstation för elektriska och elektroniska produkter för att garantera en korrekt hantering. För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningstation för förbrukade batterier. Om du vill ha mer information om återvinningen av produkten eller batteriet kontakta du ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller återförsäljaren som du köpte produkten från.

Packa upp

Kontrollera de medföljande delarna

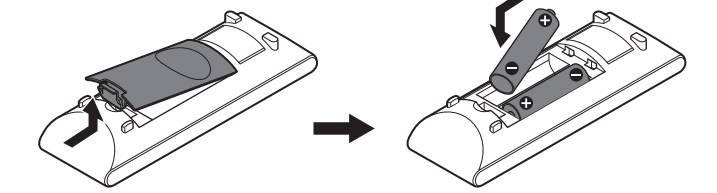
• Huvudenhet (1)	• Högtalare (5)	• Fjärrkontroll (1)
		
• Subwoofer (1)	• FM-antennsladd (1)	• R6-batterier* (storlek AA) (2)
		
	• Videokabel** (1)	• HDMI-höghastighetskabel** (1)
		
	• Användarinstruktioner (den här handboken)	

* Endast amerikanska modeller.

** HDMI-höghastighetskabel och videokabel ingår endast i vissa områden.

Förbereda fjärrkontrollen

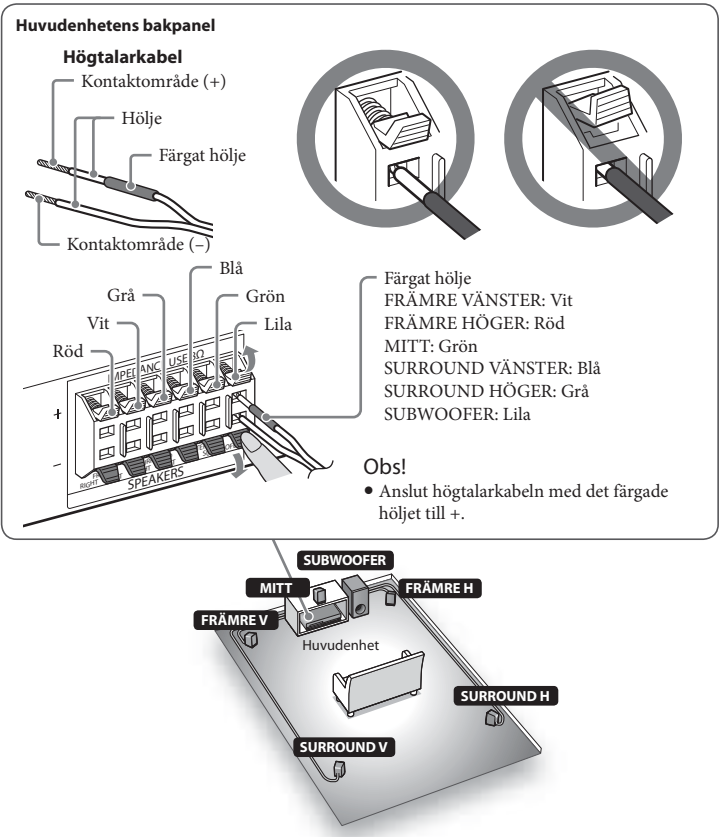
Sätt i två R6-batterier (storlek AA) genom att matcha - och -ändarna på batterierna med markeringarna i batterifacket.



Ansluta högtalarna

Försiktighet!

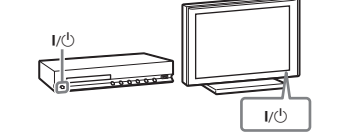
Använd inte andra högtalare än de som medföljer systemet. Sätt in högtalarkablarna så att de matchar färgen på SPEAKERS-uttagen på enheten.



- Obs!**
- Anslut högtalarkablarn med det färgade höljot till +.

Inställningar för färgsystem

- 1 Anslut nätsladden.
- 2 Slå på strömmen på huvudenheten och TV:n.

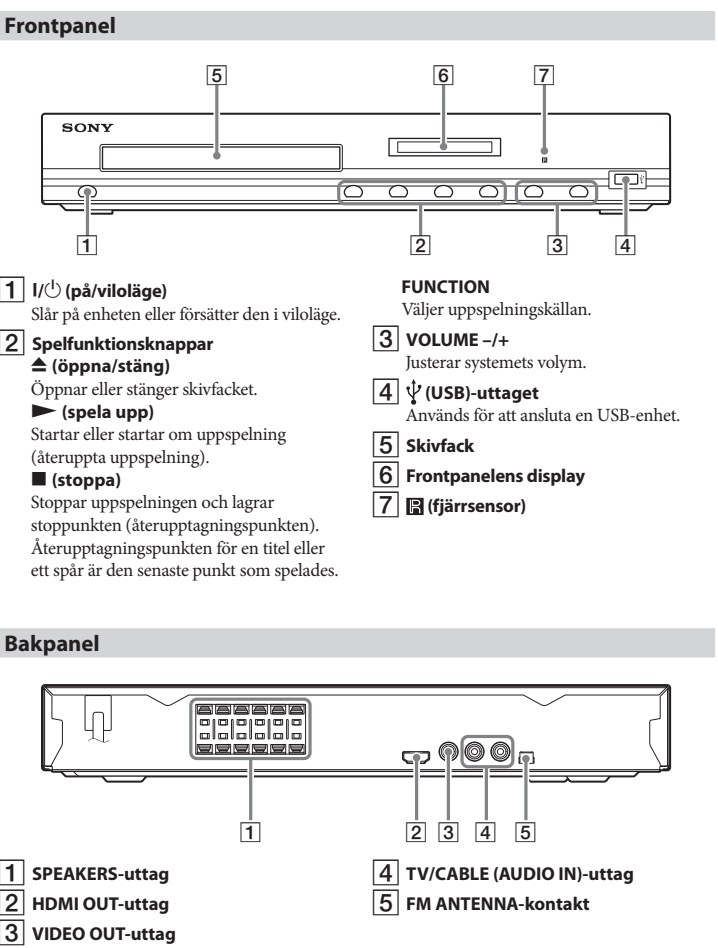


- 3 Tryck flera gånger på **FUNCTION** eller på DVD/CD om du vill byta funktionen till DVD/CD. Uppspelnigen startar automatiskt om en skiva med en funktion för automatisk uppspelning sätts i. Tryck två gånger på  om du vill stoppa uppspelningen.
- 4 Ställ om ingångsväljaren på TV:n så att Home Theatre System visas.
- 5 Tryck på **SETUP** i stoppläge. Inställningsmeny visas.
- 6 Tryck flera gånger på  om du vill välja [Preferenser] och tryck sedan på .
- 7 Tryck flera gånger på  om du vill välja [TV-typ] och tryck sedan på .
- 8 Tryck flera gånger på  om du vill välja [PAL] eller [NTSC] i listan som visas och tryck sedan på .
- 9 Tryck på **SETUP** om du vill inaktivera inställningsmenyn.

Obs!

- Bilden på TV-skärmen kan försvinna tillfälligt när du har bytt färgsystem enligt anvisningarna ovan.

Delar och kontroller



- 1 SPEAKERS-uttag
- 2 HDMI OUT-uttag
- 3 VIDEO OUT-uttag

- 1 I/O (på/viloläge)
Slår på enheten eller försätter den i viloläge.
- 2 Spelfunktionsknappar  (öppna/stäng)
Öppnar eller stänger skivfacket.  (spela upp)
Startar eller startar om uppspelning (återuppta uppspelning).  (stoppa)
Stoppar uppspelningen och lagrar stoppunkten (återupptagningspunkten). Återupptagningspunkten för en titel eller ett spår är den senaste punkt som spelades.
- 3 **FUNCTION**
Väljer uppspelningskällan.
- 4 **VOLUME +/-**
Justerar systemets volym.
- 4 **USB-uttaget**
Används för att ansluta en USB-enhet.
- 5 **Skivfack**
- 6 **Frontpanelens display**
- 7  (fjärrsensor)

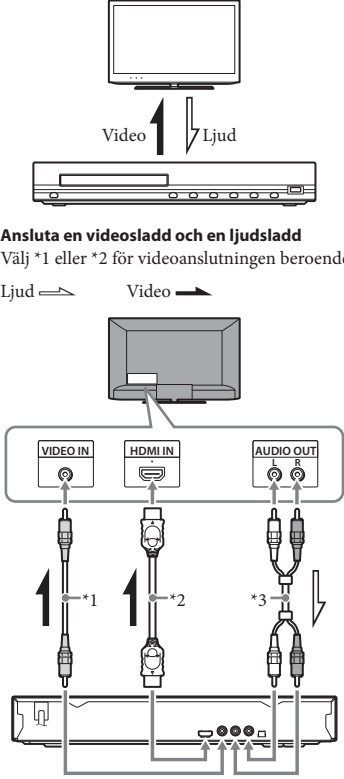
- 4 TV/CABLE (AUDIO IN)-uttag
- 5 FM ANTENNA-kontakt

Ansluta TV:n

Välj video- och ljudanslutningsmetod beroende på TV:ns eller digitalboxens anslutning.

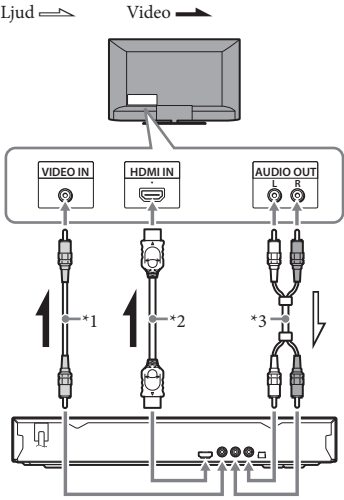
När du ansluter endast till en TV

TV:n har AUDIO OUT-uttag *4:



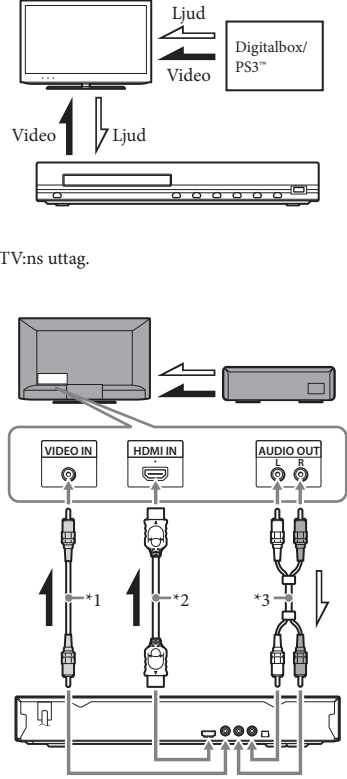
Ansluta en videosladd och en ljudsladd

Välj *1 eller *2 för videoanslutningen beroende på TV:ns uttag.

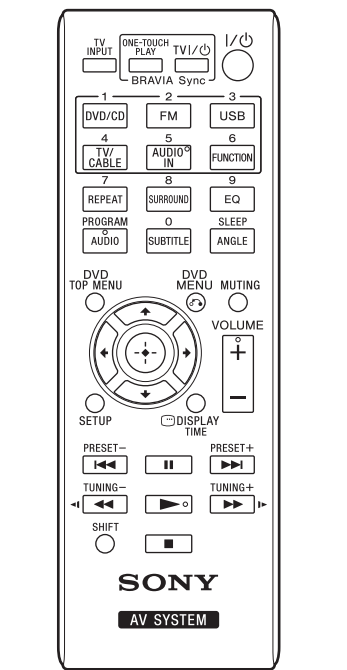


När du ansluter en TV och en digitalbox eller PlayStation*3

TV:n har inte AUDIO OUT-uttag:



Fjärrkontroll



SHIFT
Tryck på och håll ned den här knappen när du vill använda knapparna med lila textetiketter.
TV INPUT*
Växlar TV:ns insignalskälla mellan TV-signalen och andra insignalskällor.

BRAVIA Sync
ONE-TOUCH PLAY
Aktiverar uppspelning med en knapptryckning
TV I/O (på/viloläge)*
Slår på TV:n eller försätter den i viloläge.
I/O (på/viloläge)
Slår på systemet eller försätter det i viloläge.
Funktionsvalknappar
Välj uppspelningskällan.
DVD/CD
FM
USB
TV/CABLE
FUNCTION
Väljer funktionerna i tur och ordning.
REPEAT
Aktiverar läget repetera/slumpmässig uppspelning.
SURROUND
Väljer utsignalsläge för surround-ljud.
EQ
Väljer equalizer-läget.
AUDIO
Väljer ljudformat/spår och FM-läge.
SUBTITLE
Väljer textspråket när flera undertexter är tillgängliga.
ANGLE
Byter till andra visningsvinklar om flera vinklar har spelats in på en DVD VIDEO-skiva.
Sifferknappar
Anger titel-/kapitelnummer, förinställda radiostationer o.s.v.
PROGRAM
Aktiverar programuppspelningen och förinställda radiostationer.
SLEEP
Ställer in sovtimern.
DVD TOP MENU
Öppnar DVD:ns toppmeny.

 **DVD MENU**
Öppnar eller stänger DVD:ns meny.
MUTING
Stänger tillfälligt av ljudet.
 **TV I/O (på/viloläge)**
Flyttar markeringen till ett alternativ som visas.
 **(ENTER)**
Bekräftar det valda alternativet.
VOLUME +/-
Justerar volymen.
SETUP
Öppnar eller stänger inställningsmenyn.
 **DISPLAY**
Öppnar eller stänger skärmmenyn.
TIME
Visar tidsinformation under uppspelningen.
Uppspelningsknappar
 (föregående/nästa)
 (snabbspolning bakåt eller framåt)
 (långsam)
Aktiverar långsam snabbspolning framåt/ bakåt när  trycks in i pausläge.
 (pausa)
 (spela upp)
 (stoppa)
Radioknappar
PRESET +/-
TUNING +/-

* Fungerar endast med en Sony-TV. Beroende på TV:n kan det hända att du inte kan använda vissa av knapparna.

Obs!

AUDIO IN
Den här knappen fungerar inte.

Spela en skiva

- Tryck på DVD/CD.** Du kan också välja den här funktionen genom att trycka flera gånger på FUNCTION.
- Öppna skivfacket genom att trycka på ▲.**
- Placera en skiva i facket och tryck på ▲.**



Med etikettsidan uppåt.

- Starta uppspelningen genom att trycka på ►.**
- Justera volymen genom att trycka på VOLUME +/-.**



17

Praktiska funktioner

Om funktionerna Kontroll för HDMI (BRAVIA Sync)

Du kan styra en TV:n som är kompatibel med funktionen Kontroll för HDMI genom att ansluta den till systemet via en HDMI-kabel.

Tillgängliga funktioner

- System för uppspelning med en knapptryckning Med en knapptryckning på ONE-TOUCH PLAY på fjärrkontrollen slås systemet och TV:n på automatiskt, TV:ns insignal ändras till systemet och uppspelningen av en skiva startas automatiskt.
- Systemavstängning Systemet stängs av automatiskt när du stänger av TV:n med knappen I/O på TV:ns fjärrkontroll eller TV I/O på systemets fjärrkontroll.
- Systemets ljudstyrning Du kan växla ljudutsignalen mellan TV-högtalarna och systemets högtalare via TV:ns meny.

Sovtimern.

Du kan ställa in systemet att stängas av vid en förinställd tid så att du kan somna medan du lyssnar på musik.

Tryck på och håll ned SHIFT och tryck sedan på SLEEP.

Varje gång du trycker på den här knappen ändras minutvisningen (den återstående tiden) med 10 minuter. Nedräkningen de sista 20 sekunderna innan enheten stängs av visas på frontpanelens display.

Så här kontrollerar du den återstående tiden

Tryck på och håll ned SHIFT och SLEEP i 3 sekunder. Den återstående tiden innan enheten stängs av visas på frontpanelens display.

21

Försiktighetsåtgärder

Placering

- Om du spelar med hög volym och under en längre tid, blir höret varmt. Det är inte ett tecken på att något är fel. Du bör emellertid vara försiktig med att vidröra de heta ytorna. Placera inte systemet där utrymmet runt det är begränsat. Om inte luften kan cirkulera fritt finns risk för överhettning.
- Placera inte systemet i närheten av värmekällor, t.ex. värmeelement och varmluftsutsläpp, och inte heller i direkt solljus, där det är mycket dammig eller där systemet kan utsättas för mekaniska stötar och vibrationer.
- Placera inte systemet så att det lutar. Det är enbart avsett att användas i horisontellt läge.
- Placera inte tunga föremål på systemet.

Användning

- Om systemet tas direkt från en kall till en varm plats eller om det placeras i ett mycket fuktigt rum kan kondens bildas på linserna inuti enheten. Om detta inträffar kanske inte systemet kommer att fungera ordentligt. Ta då ur skivan och låt systemet stå på i en halvtimme tills kondensen avdunstar.
- Om något föremål olyckligtvis skulle råka komma in inuti enhetens hölje ska du genast koppla bort strömmen till enheten, och sedan lämna in den till en behörig tekniker för kontroll innan du använder den igen.

Rengöring

- Rengör höljiet, panelen och reglaren med en mjuk duk fuktad med mildt rengöringsmedel. Använd inte skursvamp, skurmedel eller lösningsmedel som t.ex. sprit eller bensin. Om du har frågor eller problem rörande systemet kontakta du din närmaste Sony-återförsäljare.



25

Tekniska data

TEKNISKA DATA FÖR LJUDEFFEKT för modeller i USA	
UTEFFEKT OCH TOTAL HARMONISK DISTORSION: (FTC)	
Främre vänster + främre höger	Med 8 ohm, båda kanaler drivna, från 180–20 000 Hz; 30 W per kanal, min. RMS-effekt, med högst 1 % total harmonisk distorsion från 250 mW till märkuteffekt.
Förstärkardel UTEFFEKT (beräknad): Främre vänster + främre höger	30 W + 30 W (vid 8 ohm, 1 kHz, 1 % THD)
UTEFFEKT (referens):	Främre V/ Främre H/ Mitten/Surround V/ Surround H: 50 W (per kanal vid 8 ohm, 1 kHz) subwoofer: 50 W (vid 8 ohm, 100 Hz)
Ingångar TV/CABLE:	Stiftuttag

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281