

## HT-IS100

► <http://www.sony.se>

Det här dokumentet skapades den  
2008-sep-10

En till nyhet från Sony - njut av otroligt hemmabio ljud från högtalare som inte är större än en golfboll! Det här toppmoderna 5.1-systemet ger ifrån sig hela 450 W och är även S-AIR-kompatibelt för en helt trådlös upplevelse.



## Funktioner

Tänk på att funktioner/specifikationer kan skilja mellan olika länder.

- 5.1-kanaligt surroundsystem med en total uteffekt på 450 W
- Skär ner på oredan bland maskinvaran och njut av enormt ljud från högtalare som inte är större än en golfboll
- BRAVIA Sync som ger enkel integrerad styrning av din BRAVIA-tv och andra kompatibla produkter med endast en fjärrkontroll
- 3 HDMI™-ingångar (1 -utgång) med vidarekoppling av High Definition 1080p plus teknikerna x.v.Colour och 24p True Cinema som justerar bildinställningarna vid vidarekoppling så att filmerna ser lika autentiska ut som originalet
- Sony DIGITAL MEDIA PORT - anslut till och frigör musik som du har lagrad på WALKMAN® eller andra mp3-spelare, mobiltelefoner eller Bluetooth®- och Wi-Fi-enheter
- Funktionen Portable Audio Enhancer förbättrar kvaliteten på komprimerad musik, t.ex. mp3-filer
- DCAC - automatiska ljudinställningar med en tryckning för flexibel placering av högtalarna och optimal ljudkvalitet
- 3x optiska ingångar för anslutning till digitalboxar och spelkonsoler
- Flerkanalig linjär PCM för äkta HD-ljud från Blu-ray Disc™-spelare
- 32-bitars S-Master digital förstärkare som ger kristallklart ljud i CD-kvalitet och uppspelning som är trogen källan
- S-AIR-kompatibelt - ett valfritt tillbehör som gör att du kan köra trådlöst och njuta av en kabelfri miljö (endast bakre högtalare)
- En ännu renare lösning med integrerat slutsteg i subwoofern så att du får färre lådor i systemet

Användbara länkar

► <http://www.sony.se>

- FM / AM-mottagare (RDS) med 30 förinställda stationer

## Tekniska specifikationer

### Förstärkare

Uteffekt (totalt)	50 W x5 + 100 W + 100 W = 450 W
Antal förstärkar- kanaler	5.1 kanaler
Dubbelförstärkning	NEJ
Typ	Digital
Växling mellan 4 / 8 ohm	NEJ
Kretsenhet	S-Master (32-bitars)
DSP	Sharc
OP-bearbetning	NEJ
Analog nedmixning	NEJ
Equalizer (F / C / Sur / Sur B) Bas, Mellanregister, Diskant	B,M,T / NEJ / NEJ / NEJ
Subwoofer X`Over	Fix 800 Hz
Analog Direct	NEJ
Pureness Control	NEJ
Ljudfältslänk (med lås)	JA (NEJ)
Ljudfältsprogram (hörlur)	0
Front Surround-läge (S-Force)	NEJ
Bättre bärbart ljud	JA
Cinema Studio EX. A/B/C-läge	NEJ
Digital Concert Hall	NEJ
X-Round	NEJ
Högtalarväljare	NEJ
Högtalarterminal	A: Färguttag
Hörlursutgång	NEJ

### I/O

USB	NEJ
DIGITAL MEDIA PORT (nivå 1)	1
IX (Wi-Fi)	Tillbehör
Bluetooth®	Tillbehör
Connect	Tillbehör
iPod®	Tillbehör
Ingång på framsidan	NEJ
Ljudingång/-utgång (exkl. mottagare)	1/0
A/V-in-/utgångar (S-Video-in-/utgångar): Inklusive främre A/V-in-/utgångar	1 / NEJ (NEJ / NEJ)
Bildskärmsutgång (S-Video-utgång)	NEJ (NEJ)
Komponentvideoingång/-utgång (vidarekoppling)	2/1

Komponentvideo D-terminal I/O (grad)	NEJ
Phono (MM)	NEJ
Flerkanalsingångar	NEJ

#### Digitala in-/utgångar

HDMI™	3 / 1
i.Link	NEJ
Valfri : inklusive främre A/V-in-/utgångar	3 / 0
Koaxial	1 / 0
Digital ingångstilldelning	JA (koaxial)
Lågnivåutgång	NEJ

#### Avkodningsformat

DTS HD / DolbyTruHD / Dolby Digital+	NEJ / NEJ / NEJ
LPCM (2 / 5.1 / 7.1 kanaler) via HDMI™	JA / JA / JA
Dolby Digital / DTS	JA / JA
Dolby® Digital EX	NEJ
DTS-ES (MATRIX6.1 / DISCRETE6.1)	NEJ
DTS 96 / 24	NEJ
DTS NEO:6™	NEJ
Dolby® Pro Logic®	JA
Dolby® Pro Logic® II	JA
Dolby® Pro Logic® IIx	NEJ
Dolby® Dual Mono	JA
96k / 24-bitars PCM	JA

#### Mottagare

XM-radio	NEJ
Neural Audio	NEJ
Sirius	NEJ
RDS	JA
Förinställd kanal (XM / FM / AM)	0 / 20 / 10
Stationsnamn	JA
Automatisk radioinställning	JA (på fjärrkontrollen)
Direktsökning	NEJ

#### Videofunktioner

HDMI™-repeater	JA
HDMI™-kvalitet i 1080p	JA
HDMI™-kvalitet i 1080 / 24p	JA
HDMI™-kvalitet i x.v.Colour (xvYCC)	JA
Uppskalning (komponent / HDMI™)	NEJ / NEJ
Videoomvandling (upp) (S/komponent/HDMI™)	NEJ / NEJ / JA (1080i)
Videoomvandling (ned) (digital/analog)	NEJ / NEJ
A/V-synkronisering (variabel / fast)	DIR (LC890561W)

Tid (ms)	48 kHz:0 ~ 200 ms / 10 ms
Samplingsfrekvens (96 kHz / 48 kHz)	Beroende på signal
Anpassningsbar HDMI™-videoingång	NEJ
Anpassningsbar komponentvideoingång	NEJ

#### DCAC (Digital Cinema Auto Calibration)

DCAC (DSP / UCOM)	JA (brons)
Antal band	7
Mikrofon (STEREO / MONO)	Mono

#### Allmänt

Panel	Gjuten
Färg	Svart (spray)
Fjärrkontroll	RM-AAU035
Teckenfönster	5 x 7 punkters Seg. FL
Blå lysdiod för flerkanalig avkodning	NEJ
Insomningstimer	JA
GUI / OSD	NEJ
Stiftanslutning	Nickel
Löstagbar nätadapter	NEJ
Nätuttag (switchat)	NEJ
Strömförbrukning	220 - 240 V 50 / 60 Hz
Strömförbrukning	115 W
Stand-by	0,3 W

#### Högtalarmembran (subwoofer)

FTC 28-200Hz THD 1%	NEJ
Uteffekt (1 % THD)	NEJ
Uteffekt (10 % THD)	NEJ
Uteffekt (RMS)	NEJ
Enhetens mått	120 / 160 mm
Paket med center- och surroundhögtalare	NEJ
Högtalare	Basreflex
Magnetiskt avskärmad	NEJ
Automatisk påslagning / avstängning	NEJ
Antal subwoofrar	1 box (2-vägs)

#### Högtalarmembran (fronthögtalare)

Enhetsstorlek för H,V	65 mm
Högtalare	Basreflex
Magnetiskt avskärmad	JA

#### Högtalarmembran (surroundhögtalare)

Enhetsstorlek för bakre högtalare	35 mm
-----------------------------------	-------

Magnetiskt avskärmad	JA
----------------------	----

#### Högtalarmembran (centerhögtalare)

Enhetsstorlek för centerhögtalare	35 mm
Magnetiskt avskärmad	JA

#### Högtalaranslutning

Satellithögtalare	Sladd
Subwoofern	Aktiv

#### Medföljande extraföremål

Koaxialkabel	NEJ
Optisk kabel	JA (för TV)
Monosladd (för SW)	NEJ
Högtalarkabel	JA

#### HDMI™-kabel

Medföljande högtalarfäste	NEJ
Trådlös radiator / mottagare (medföljande)	NEJ
DVD-spelare (medföljande)	NEJ
Snabbinstallationsguide (medföljande)	NEJ
Färgetikett för kartong	NEJ

#### Högtalarenhet vikt och mått

Främre surroundhögtalare vänster	SS-IS15
Främre surroundhögtalare vänster / Storlek (B x H x D) mm	45 x 55 x 40
Främre surroundhögtalare vänster / Vikt (kg)	0,07
Främre surroundhögtalare höger	SS-IS15
Främre surroundhögtalare höger / Storlek (B x H x D) mm	45 x 55 x 40
Främre surroundhögtalare höger / Vikt (kg)	0,07
Centersurroundhögtalare	SS-IS15
Centerhögtalare/Storlek (B x H x L) mm	45 x 55 x 40
Centerhögtalare/Vikt (kg)	0,07
Bakre surroundhögtalare vänster	SS-IS15
Bakre surroundhögtalare vänster / Storlek (B x H x D) mm	45 x 55 x 40
Bakre surroundhögtalare vänster / Vikt (kg)	0,07
Bakre surroundhögtalare höger	SS-IS15
Bakre surroundhögtalare höger / Storlek (B x H x D) mm	45 x 55 x 40
Bakre surroundhögtalare höger / Vikt (kg)	0,07
Subwoofern	SA-WIS100
Subwooferstorlek (B x H x D) mm	238 x 44 x 434
Subwoofer, vikt (kg)	14,5

Infraröd mottagare	IR-R100
Mottagarstorlek (B x H x D) mm	46 x 19 x 45
Vikt mottagare (kg)	0,15
Enhetstyp (Surround SB)	NEJ
Mått (B x H x D) mm	NEJ
Vikt (kg)	NEJ

---

#### Kartong

Inre (L x B x H) mm	61,5 x 51,9 x 31,6 H
Yttre (L x B x H) mm	63,1 x 53,5 x 34,8 H
Vikt (kg)	18

---

#### Tillbehör som medföljer

Tillbehör som medföljer	Sony-fjärrkontroll, optisk kabel x1 (tv)
-------------------------	--

---

#### Valfria tillbehör

DMPORT-bas för iPod	TDM-IP10
DMPORT-bas för Walkman	TDM-NW10
DMPORT Bluetooth-mottagare	TDM-BT1
DMPORT Sony Ericsson-telefoner	TDM-MP10

---