



Denna 5.1-kanaliga A/V-receiver med höga prestanda får musik, filmer och TV-program att låta bättre än någonsin.

Oavsett om det handlar om din Blu-ray™-spelare, HD-kabelsatellitbox eller spelkonsol så vill du ha den bästa bilden och det bästa ljudet. Och du behöver ett enkelt sätt att koppla in allihop. Harman Kardon® AVR 151S är en 5.1-kanals AV-receiver för nätverk som har fyra 3D-klara HDMI®-ingångar. Koppla in dem en gång för alla så är allt klart. Med den inbyggda Spotify Connect-funktionen kan du strömma musik direkt från ditt Spotify-premiumkonto på din mobil, surfplatta eller dator i samma nätverk och den inbyggda vTuner™-internetradion ansluter dig till en hel värld med onlineljud. Mångsidiga och kraftiga AVR 151S pumpar ut upp till 375 watt och du får ett kraftfullt ljud med den klarhet som du har lärt dig att älska från alla Harman Kardon-produkter. Receivern är lättare också, tack vare HARMAN GreenEdge™-certifiering. Du får ordentligt med kraft, fast i en mer miljövänlig form. Och om du är en av dem som vill ha ännu mer kontroll så kan du ladda ner Harman Kardon Remote-appen. Den ger dig friheten att styra hemmabioupplevelsen från vilken enhet du vill. Harman Kardon AVR 151S är smal, lätt och kraftfull och den perfekta kombinationen av mångsidighet och fantastiskt ljud.

I korthet

- ▶ Fem förstärkarkanaler med 75 watt och högeffektiv digital strömförsörjning
- ▶ Fler sätt att ansluta
- ▶ Inbyggd vTuner-internetradio
- ▶ Fyra 3D-klara HDMI-ingångar
- ▶ USB-port på framsidan för anslutning av Apple-produkter eller USB-minnen
- ▶ Dolby TrueHD- och DTS-HD Master Audio-avkodning
- ▶ HARMAN GreenEdge-certifiering
- ▶ Kompakt design
- ▶ Färgkodade kontakter och högtalaranslutningar
- ▶ Programmerbar fjärrkontroll för flera enheter



Fem förstärkarkanaler med 75 watt och högeffektiv digital strömförsörjning

AVR 151S är en AV-receiver med höga prestanda som pumpar ut 75 watt per kanal och driver ett komplett, 5.1-kanals surroundljudsystem. Den kan även kopplas till aktiva subwoofers för att förstärka återgivningen av låga frekvenser för musik, filmer, HDTV-program, sport och videospel. Förstärkaren har tidstestad Harman Kardon HCC-förstärkarkonstruktion (high-current-capacity) med hög strömstyrka och superbred bandbredd för att garantera det mest exakta och dynamiska ljudet med bättre klarhet och realism – även på full volym. Den digitalbaserade strömförsörjningen ger förstärkaren all kraft den behöver utan traditionella nätdelars storlek och tunga transformatorer. Resultatet är en produkt med fantastiskt ljud i ett mindre format som dessutom är miljövänlig.

Fler sätt att ansluta

AVR 151S kan ansluta till kompatibla Apple-enheter – till exempel iPad, iPhone och iPod touch – direkt via USB-porten på framsidan och spelar upp innehållet utan någon extern adapter. AVR 151S har också Spotify Connect så att du kan strömma musik direkt från ditt Spotify-premiumkonto på telefonen, surfplattan eller datorn.

Inbyggd vTuner-internetradio

AVR 151S har vTuner™-internetradio som ansluter dig till en hel värld med online-ljudunderhållning. Så fort du plockat upp den ur kartongen kan du strömma radiostationer från hela världen och många radiostationer som bara finns på internet.

Fyra 3D-klara HDMI-ingångar

Fyra HDMI-ingångar med 3D och 30/36-bitars Deep Color för högupplöst digital video i upp till 1080p med naturtroget ljud via en enda kabel. Det blir inga förluster av video- eller ljudkvaliteten på grund av formatkonvertering – bara total Hollywood-spänning precis som skaparna tänkte sig att du skulle uppleva den.

USB-port på framsidan för anslutning av Apple-produkter eller USB-minnen

AVR 151S har fler alternativ för ljuduppspelning tack vare USB-porten på framsidan. Anslut bara en iPhone, iPad eller ett USB-minne och spela upp din lagrade musik genom anläggningen.

Dolby TrueHD- och DTS-HD Master Audio-avkodning

AVR 151S ger högupplöst ljud som matchar den digitala kvaliteten på Blu-ray Disc™-skivorna och släpper loss hela potentialen i

soundtrack som formaterats med Dolby TrueHD- och DTS-HD Master Audio-kodning. Det spelar ingen roll vilket humör du är på, ljudet kommer alltid att låta optimalt.

HARMAN GreenEdge-certifiering

HARMAN GreenEdge-logotypen är beviset på att receivers design är miljövänlig utan att kompromissa med den premiumprestanda som HARMAN-produkterna är kända för. Tack vare en avancerad strömförsörjning kan AVR 151S leverera ljud av högsta kvalitet från en liten, lätt låda som använder mindre metall och plast.

Kompakt design

AVR 151S tar Harman Kardons prisvinnande design till nya höjder med ny volymratt och en mer kompakt utformning. Tack vare avancerad strömförsörjning som har låg vikt utan att offra prestanda passar receivern perfekt för tunna glashyllor som är vanliga i dagens öppna TV- och stereobänkar.

Färgkodade kontakter och högtalaranslutningar

Alla anslutningar på AVR 151S är färgkodade för att förenkla inkoppling och undvika misstag. Kan det bli enklare?

Programmerbar fjärrkontroll för flera enheter

AVR 151S förenklar ditt liv med sin programmerbara IR-fjärrkontroll. Dess design fungerar helt problemfritt med receivers flerspråkiga display och guidar dig enkelt genom installation och användning. Fjärrkontrollen för flera enheter kan även styra TV, kabelbox, satellitmottagare och andra signalkällor. För extra installationsflexibilitet finns det en 12-volts utgång för styrsignaler samt en ingång för extern IR-sensor.

Vad finns i lådan?

- 1 Harman Kardon AVR 151S AV-receiver
- 1 programmerbar fjärrkontroll
- 1 AM-trådontenn med 0,6 m kabel
- 1 FM-antenn med 1,8 m kabel
- 2 AAA-batterier
- 1 1,8-meters nätkabel
- Snabbguide
- Garantikort
- Säkerhetsblad

Harman Kardon AVR 151S ljudsektion

- Stereoeffekt: 75 watt per kanal, två kanaler drivna i 6/8 ohm, 1 kHz, <0,1 % THD
- Effekt, multikanal: 75 watt per kanal, två kanaler drivna i 6/8 ohm, 1 kHz, <0,1 % THD
- Ingångskänslighet/impedans: 250 mV/27 kohm
- Signal/brus-förhållande (IHF-A): 75 dB
- Surround-systemets kanalseparation:
 - Dolby Pro Logic®/DPLII: 40 dB
 - Dolby Digital: 55 dB
 - DTS®: 55 dB
- Frekvensomfång (vid 1W): 10 Hz – 130 kHz (+0 dB/-3 dB)
- Högsta direkta strömkapacitet (HCC): ±25 A
- Transient intermodulationsdistorsion (TIM): Under mätgränser
- Slew rate: 40 V/sec

FM-mottagare

- Frekvensomfång: 87,5 MHz – 108,0 MHz
- Känslighet IHF: 1,3 µV/13,2 dBf
- Signal/brus-förhållande (mono/stereo): 70 dB/68 dB
- Distorsion (mono/stereo): 0,2 %/0,3 %
- Stereoseparation: 40 dB vid 1 kHz
- Selektivitet (±400 kHz): 70 dB
- Image rejection: 80 dB
- IF rejection: 80 dB

AM-mottagare

- Frekvensomfång: 522 kHz – 1 620 kHz
- Signal/brus-förhållande: 38 dB
- Känslighet (loop): 375 µV
- Distorsion (1 kHz, 50 % mod): 1,0 %
- Selektivitet (±10 kHz): 30 dB

Videosektion

- TV-format: PAL
- Ingångsnivå/impedans: 1 Vp-p/75 ohm
- Utgångsnivå/impedans: 1 Vp-p/75 ohm
- Videofrekvensåtergivning (kompositvideo): 10 Hz–8 MHz (-3 dB)
- HDMI: Stöd för upp till 4K x 2K

Allmänna specifikationer

- Strömförsörjning: 220 V - 240 V AC/50 - 60 Hz
- Strömförbrukning: <0,5 W (standby), 410 W (max)
- Mått (H x B x D): 121 x 440 x 300 mm
- Vikt: 4,6 kg



HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2015 HARMAN International Industries, Incorporated. Alla rättigheter reserverade. Harman Kardon är ett varumärke som tillhör HARMAN International Industries, Incorporated, registrerat i USA och/eller andra länder. GreenEdge och "beautiful/sound"-logotypen är varumärken som tillhör HARMAN International Industries, Incorporated. Blu-ray, Blu-rayDisc™ och deras respektive logotyper är varumärken som tillhör Blu-rayDisc Association. Dolby och Pro Logic är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories. DTS är ett registrerat varumärke som tillhör DTS, Inc. DTS-HD Master Audio är ett varumärke som tillhör DTS, Inc. HDMI är ett registrerat varumärke som tillhör HDMI Licensing LLC. iPad, iPhone, iPod touch och iTunes är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder. iPod, iPhone eller iPad medföljer inte. vTuner är ett varumärke som tillhör Nothing Else Matters Software Ltd., Inc. Funktioner, specifikationer och utseende kan ändras utan att detta meddelas. För Spotify Software gäller tredje part-licenser som du kan läsa mer om här: <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>