

AVR 360

7.1-kanaals A/V-ontvanger met HDMI™-repeater, audio/videoverwerking en opwaardering tot 1080p

harman/kardon®
Designed to Entertain™

Specificaties



■ De Harman Kardon® AVR 360

is de perfecte aanwinst voor consumenten die audio van hoge kwaliteit willen toevoegen aan nieuwe, high-definitionvideobronnen met het gemak van een aansluiting met één kabel. Home-theaterfanaten krijgen zo toegang tot alle nieuwste audiofuncties (waaronder Dolby®, DTS®- en Logic 7®-verwerking), de flexibiliteit van aparte componenten en hoogwaardige Faroudja DCDi Cinema™-videoverwerking.

■ Uitvoeringskenmerken

- Dolby TrueHD-decodering
- Logic 7-verwerking (5.1 en 7.1)
- Dolby Volume-technologie
- DTS-HD Master Audio™-decodering
- HDMI™-repeater met opwaardering tot 1080p
- Faroudja DCDi Cinema-videoverwerking
- EzSet/EQ™-equalizer
- Geschikt voor HDTV
- Component-video-ingangen
- Compressed Music Tools
- Basregeling met viervoudige crossover
- Ondersteuning voor multi-room audio
- Hoog vermogen
- 192 kHz/24-bits DAC's

■ Voornaamste Specificaties

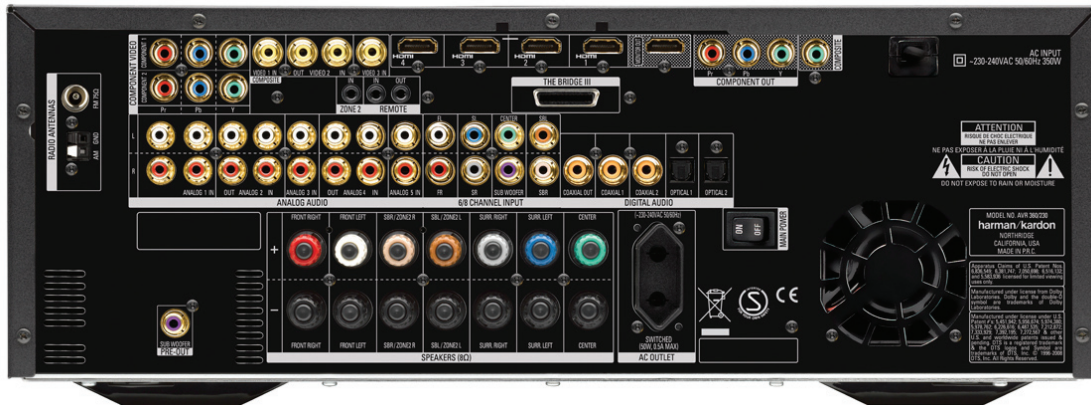
- Audio – continu gemiddeld vermogen (FTC), (stereo): 70 watt per kanaal in 8 ohm bij 20Hz – 20kHz, <0,07% THV met beide kanalen aangedreven; (zevenkanaals surroundmodus): 130 watt per kanaal in 6 ohm bij 1kHz, <0,1% THV met één kanaal aangedreven; 55 watt per kanaal in 8 ohm bij 20 Hz - 20 kHz, <0,07% THV met alle kanalen aangedreven; hoge stroomreserve (HCC): ±35 A
- Tuner – bruikbare gevoeligheid: IHF 1,3µV/13,2dBf; THV bij 1kHz met 100% modulatie, (mono): 0,2%; (stereo): 0,3%; selectiviteit naastliggende FM-kanalen: ±400kHz, 70dB; maximale signaal/ruisverhouding (bij 1mV RF-sigitaal), (mono): 70dB; (stereo): 68dB
- Afmetingen (h x b x d) en gewicht: 165mm x 440mm x 382mm, 13,4kg

Diepte is inclusief knoppen, toetsen en aansluitingen, tenzij anders vermeld; hoogte is inclusief voetjes en behuizing, tenzij anders vermeld.

AVR 360

7.1-kanaals A/V-ontvanger met HDMI™-repeater, audio/videooverwerking en opwaardering tot 1080p

harman/kardon®
Designed to Entertain.™



■ Functies

Vermogen

- 7 x 130 watt in 6 ohm, 1kHz bij <0,1% THV met één kanaal aangedreven
- 7 x 55 watt in 8 ohm, 20Hz – 2 kHz bij <0,07% THV met alle kanalen gelijktijdig aangedreven
- Versterkerontwerp met hoog vermogen (± 35 A) en grote bandbreedte (10Hz – 100kHz)

Surroundverwerking

- Volledig aanbod Dolby-surrounddecoderingstechnologieën, waaronder Dolby TrueHD en Dolby Digital Plus, dankzij de geavanceerde Cirrus Logic® CS 49700 32-bits DSP-processor
- Dolby Volume-technologie
- Volledig aanbod DTS-modi, waaronder DTS-HD™, DTS-HD Master Audio, DTS-ES® 6.1 Discrete & Matrix, DTS Neo:6® en DTS 96/24™
- Dolby Pro Logic® IIx-surroundgeluid (Movie-, Music- en Game-modus)
- Exclusieve 5.1- en 7.1-kanaals Harman Logic 7 Movie-, Music- en Game-surroundverwerking
- Headphone- en Virtual Speaker-surroundmodi
- Vijf- en zevenkanaals Stereo-, Hall- en Theater-surroundmodi
- 192 kHz/24-bits DAC's
- Compressed Music Tools voor betere weergave van gecomprimeerde audiostreams

Aansluitingen

- Vier HDMI-ingangen en één HDMI-uitgang met 12-bits Deep Color en xvYCC-doorvoer
- Twee toewijsbare voor HDTV geschikte component-video-ingangen met grote bandbreedte (50MHz) en één uitgang

H Harman International

Harman Consumer, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA
www.harmankardon.com

© 2010 Harman International Industries, Incorporated. Alle rechten voorbehouden. Harman Kardon en Logic 7 zijn handelsmerken van Harman International Industries, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en/of andere landen. Designed to Entertain en EzSet/EQ zijn handelsmerken van Harman International Industries, Incorporated. HDMI is een handelsmerk van een geregistreerd handelsmerk van HDMI Licensing LLC. Dolby en Pro Logic zijn geregistreerde handelsmerken van Dolby Laboratories. DTS, DTS-ES en DTS Neo:6 zijn geregistreerde handelsmerken en DTS-HD, DTS-HD Master Audio en DTS 96/24 zijn handelsmerken van DTS, Inc. Cirrus Logic is een geregistreerd handelsmerk van Cirrus Logic, Inc. Faroudja DCDi Cinema is een handelsmerk van Genesis Microchip Inc. iPod en iPhone zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. iPod/iPhone niet meegeleverd. Wijzigingen voorbehouden. Art.nr. AVR360/23004/09

- Aansluiting voor The Bridge III-dockingstation van Harman Kardon® voor het afspelen, bedienen en opladen van iPods en iPhones
- Subwooferuitgang voor het direct aansluiten van een subwoofer met eigen voeding
- Vier A/V-ingangen en twee afzonderlijke audio-ingangen
- Achtkanaals directe ingangen voor gebruik met externe surrounddecoders
- Handige A/V-ingang op het voorpaneel voor het aansluiten van gameconsoles of draagbare spelers
- Zes digitale ingangen (twee optische en twee coaxiale ingangen op het achterpaneel en één optische en één coaxiale ingang op het voorpaneel)
- Eén coaxiale digitale uitgang op het achterpaneel
- USB-poort voor firmware-upgrades
- Infrarood-uitbreidingsstekkers voor bediening van de versterker wanneer deze in een kast is geplaatst

Gebruiksgemak

- HDMI met audiooverwerking en Faroudja DCDi Cinema-videooverwerking met opwaardering tot 1080p
- Instelbare A/V-synchronisatievertraging
- Snelle en nauwkeurige systeeminstellingen met EzSet/EQ-equalizer
- Stereo-FM/AM-tuner met 30 instelbare voorkeuzenders en directe afstemming
- Basregeling met viervoudige crossover
- Groot aantal mogelijke crossoverpunten bij lage frequenties (40Hz, 60Hz, 80Hz, 100Hz, 120Hz en 200Hz)
- Grafische high-definition on-screen kleureninterface, inclusief HDMI- en component-video
- Instelbaar opstartvolume
- Ondersteuning voor multi-room audio
- Surroundkanalen aan achterzijde van versterker instelbaar als tweede zone
- Intelligente voorgeprogrammeerde afstandsbediening voor zeven apparaten

EAN Code: 0282925078238