

AV receiver Denon AVR-X3600H



AVR-X3600H – 9.2 kanálový AV receiver, umožňující 3D audio Dolby Atmos, Dolby Atmos Height Virtualization, DTS:X™ a DTS Virtual:X, stejně jako síťové funkce včetně multiroomu HEOS, streamování Apple AirPlay 2 a dalších.

Audio:

- 9ti kanálový koncový stupeň s identickou kvalitou pro všechny kanály a výkonem 135W (6 ohm) na kanál
- 11.2 zpracování (processing)
- IMAX Enhanced
- Dolby Atmos a DTS-X (při použití ext. 2-kanálového zes. až pro konfiguraci až 7.2.4)
- DTS Virtual:X a Dolby Atmos Height Virtualization pro 3D zvuk i bez použití stropních reproústav
- DTS:Neural X
- Compressed Audio Restorer pro lepší zvuk digitálně komprimovaných hudebních souborů
- Podpora Dolby TrueHD a dts-HD Master Audio

Video:

- HDMI podporující 3D, 4K, CEC a Enhanced ARC
- 4K/60 Hz pass-through, kompatibilní s Dolby Vision, HDR, HLG, eARC a BT.2020
- Podpora HDCP 2.3
- Videokonverze analogového videa na HDMI až do 4K 50/60
- Upscaling digitálního videa až na 4K 50/60
- Možnost doladění obrazu

Konektivita & rozšiřující funkce:

- Zabudovaná funkce HEOS - možnost integrace do multiroomového systému HEOS
- 11.2 Pre-Out výstup
- AM/FM analogový tuner
- 8 x HDMI vstup (z toho 1x na čelním panelu)
- 2 x HDMI výstup pro hlavní zónu (1x s eARC)
- 1x nezávislý HDMI výstup pro 2. zónu
- Phono (MM) vstup
- Pre-out výstup pro dva subwoofery
- Zabudované WiFi 2.4GHz/5GHz
- Zabudované Bluetooth pro streamování do AV receiveru
- Bluetooth přenos do sluchátek (po budoucím upgrade)
- Internet Radio a Network audio streaming přes Ethernet
- AirPlay 2 – možnost streamování z iTunes v PC nebo z iPhone či iPad
- Podpora on-line služeb Spotify Connect, Amazon Music, SoundCloud, Tidal, Deezer a Napster (některé služby nemusí být dostupné ve všech zemích)
- Přehrávání MP3, WMA, AAC, FLAC HD (192kHz/24bit), WAV 192/24, ALAC 96/24, DSD 5.6 po síti
- Gapless Playback (přehrávání bez mezer) pro WAV, FLAC, ALAC a DSD
- USB vstup na čelním panelu
- Schopnost ozvučit nezávisle 2 zóny
- Možnost přiřazení zesilovače pro další zónu nebo Bi-Amp či Front B

Uživatelský komfort:

IMAX Enhanced

- Grafické menu s funkcí "průvodce" – menu s navigací pro snadné nastavení
- Možnost ovládání pomocí aplikace Denon Remote App dostupné pro iOS zařízení (iPhone, iPod Touch, a iPad), ale také pro Android
- Web Control – ovládání pomocí webového rozhraní
- Kompatibilní s hlasovým ovládáním Amazon Alexa, Google Assistant, a Apple Siri
- Audyssey Dynamic Volume pro průběžné udržování průměrné úrovně hlasitosti
- Audyssey Dynamic EQ pro průběžnou korekci frekvenční charakteristiky
- Automatická kalibrace Audyssey MultEQ XT32

- Podpora Audyssey APP aplikace
- HDMI část je průchozí i při vypnutí do Standby
- Dobře čitelný čelní displej s velkými znaky
- Funkce Sleep timer (časované vypnutí)
- Pure Direct režim
- Tlačítka Quick Select rychlý přístup k oblíbeným zdrojům
- Možnost přehrávání digitálních zdrojů (2-kanálové PCM z HDMI/opt./koax.), USB a Ethernetu ve vedlejší zóně
- Dálkový ovladač

