

## INFORMACIJA

### Pagrindiniai modelių skirtumai:

Nauji modeliai 2020 8K	AVR-X2700H AVR-X2700H DAB	AVC-X3700H	AVC-X4700H	AVC-X6700H
Stiprintuvo kanalų skaičius	7 kanalai	9 kanalai	9 kanalai	11 kanalai
Papildomų kanalų apdorojimo galimybė su Pre-Out jungtimis	-	11.2 kanalai	11.2 kanalai	13.2 kanalai
Išvesties galia vienam kanalui	150W	180W	200W	205W
8K/60 & 4K/120 HDMI vaizdo apdorojimas	✓	✓	✓	✓
Vaizdo raiškos didinimas iki 8K.	✓	✓	✓	✓
Įvestys / išvestys HDMI	6 įvestys / 2 išvestys	7 įvestys / 3 išvestys	8 įvestys / 3 išvestys	8 įvestys / 3 išvestys
Dvi išvestys aktyvioms žemų dažnių kolonėlėms	✓	✓	✓	✓
Integruotas fonokorektorius	✓	✓	✓	✓
DTS:X Pro				✓ <sup>3</sup>
Audyssey MultEQ XT, Dynamic Volume, Dynamic EQ.	✓			
Audyssey MultEQ XT32, LFC, Sub EQ HT.		✓	✓	✓

### Pagrindinės visų AVR stiprintuvų savybės:

#### 2020 Video ir HDMI

- **(Naujiena) 8K:** Mėgaukitės išskirtiniu vaizdu su vaizdo raiškos didinimu iki 8K.
- **(Naujiena) 4K/120Hz:** Ypač sklandžiai atkuriamas vaizdas, kurį suteikia 4K / 120 kadrų per sekundę palaikymas.
- **(Naujiena) Variable Refresh Rate (VRR):** Sumažina arba visiškai pašalina vaizdo vėlavimą.
- **(Naujiena) HDR10+:** Išnaudokite visas savo televizoriaus ir rodomo turinio galimybes su HDR10+ palaikymu.
- **(Naujiena) Dynamic HDR:** Optimizuokite HDR televizoriaus veikimą su „Dynamic HDR“ technologija.
- **(Naujiena) Quick Media Switching (QMS):** HDMI 2.1 turi greitą filmų ir vaizdo įrašų laikmenos perdavimą, kuris pašalina vėlavimą.
- **(Naujiena) Quick Frame Transport (QFT):** Tai dar labiau sumažina vaizdo vėlavimą.

## INFORMACIJA

- **eARC:** Patobulintas garso grąžinimo kanalas palaiko naujausius erdvinio garso formatus bei užtikrina galimybę juos perduoti tiesiai į AV imtuvą iš televizoriaus, o tam užtenka vos vieno HDMI laido.
- **Auto Low Latency Mode (ALLM):** Režimas palaikomas Xbox One žaidimų konsolėms. Tai reikalauja suderinamumo su televizoriumi.
- **Ryškos spalvos:** 4:4:4 Pure Color sub sampling, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic HDR, 3D, ir BT.2020 suteikia išskirtines spalvas, aiškumą ir kontrastą.
- **HDCP 2.3:** Palaiko naujausią apsaugą nuo kopijavimo visose HDMI jungtyse.

### Garsas ir erdviniai formatai

- **(Naujiena) DTS:X Pro:** Šį erdvinio garso formatą palaiko tik AVC-X6700H. DTS:X Pro palaikymas leidžia stiprintuvui apdoroti net iki 13 kanalų garsą.
- **Garso formatai 3D:** Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced ir Auro 3D.
- **Premium DAC:** 32bit AKM DAC leidžia dekoduoti aukštos raiškos garso formatus.
- **Hi-Res Garsas:** Galimybė dekuodoti aukštos raiškos garso formatus iki 24-bit/192-kHz ALAC, FLAC ir WAV, taip pat ir DSD 2.8MHz ir 5.6MHz. Aukštos raiškos garso formatų nuskaitymas yra galima naudojant priekyje esančią USB jungtį arba transliuojant muziką iš interneto tinklo.

### Muzikos transliavimas ir Smart Home

- **Roon Tested:** Gaukite dar daugiau informacijos apie muziką. „Roon Tested“ padės Jums rasti papildomos informacijos apie atlikėjus ir dainas.
- **HEOS® Built-in:** Ši technologija užtikrina plačias tinklo grotuvo bei bevielės namų garso sistemos funkcionalumą. „HEOS“ palaiko nemokamas ir mokamas muzikos transliacijos paslaugas, tokias kaip Spotify, Napster, Amazon Music HD, TuneIn, Deezer, SoundCloud, TIDAL ir daugelį kitų.
- **AirPlay 2:** Naudok AirPlay 2 technologiją, kuri leis bevieliu būdu transliuoti garsą iš „Apple“ įrenginių. Ši technologija taip pat leis poruoti stiprintuvą su kitais „AirPlay 2“ technologiją palaikančiais
- **Valdymo balsu galimybės:** Ši funkcija veikia kartu su Amazon Alexa, Google Assistant ir Apple Siri. Tai leidžia valdyti muziką ir kitas funkcijas balso komandomis.
- **Bluetooth:** Tai dar viena papildoma galimybė muziką transliuoti bevieliu būdu.
- **(Naujiena) Bluetooth Transmitter:** Stiprintuvas turi integruotą „Bluetooth“ ryšio išsiuntimo modulį, kuris leis transliuoti garsą į bevielės ausines ar kolonėles.

### Konfigūracija ir paprastas naudojimasis stiprintuvu

- **Kalibracija bei kambario akustikos optimizavimas:** „Audyssey“ EQ kalibravimo technologija yra skirta paprastai bei tiksliai garso kalibracijai, atsižvelgiant į individualią patalpos akustiką.
- **(Naujiena) Dual Audyssey Preset Memory:** Tai leidžia vartotojams saugoti dvi „Audyssey“ konfigūracijas ir bet kada pasirinkti vieną iš jų.
- **Mygtukai Quick Selects:** Priekiniame skydelyje ir nuotolinio valdymo pulte yra keturi greito pasirinkimo mygtukai, kuriuose saugomi kiekvieno šaltinio pageidaujami garso nustatymai.
- **Valdykite programas per (iOS/Android):** „Denon AVR“ nuotoliniam stiprintuvo valdymui skirta programėlė. „Audyssey MultEQ Editor“ programa, leidžianti rankiniu būdu koreguoti kambario EQ kreivę, tačiau ši programėlė yra mokama.