

Denon PMA-1700NE Silver - integrisano pojačalo

Denon PMA-1700NE Silver - integrisano pojačalo

Šifra: 16428

Kategorija proizvoda: Integrisana Pojačala

Proizvođač: DENON

Cena: **143.880,00** rsd

Stereo pojačalo

70W po kanalu (8 ohms)

AL32 procesiranje

USB-DAC

Precizne električne kontrole

MM/MC fono

Boja: Crna, Srebrna

Otkrijte pojačalo koje daje zvuk koji možete osetiti

Široki propusni opseg beleži sve, od dubokog basa do detaljnih visokih tonova.

MOĆNO I VERNO POJAČANJE

Integrisano pojačalo sa moćnim zvukom

Razvijeno po vrhunskim Denon tehnologijama, ovo pojačalo pokreće dva 140W kanala.

Verna audio reprodukcija

Advanced AL32 Processing Plus isporučuje bogato detaljan zvuk kakav je umetnik želeo.

Proizvođački integritet sa odabranim komponentama

Uz više od 110 godina audio izvrsnosti, Denon proizvodi su napravljeni da traju.

DODAJTE SNAGU SVOM HI-FI ISKUSTVU

Snažno integrisano pojačalo

Pokrenite svoje zvučnike sa 140W snage po kanalu u 4 oma. Ovo integrisano pojačalo nudi kompatibilnost sa najširim spektrom tipova zvučnika i impedansi radi stabilnosti rada.

Advanced AL32 Processing Plus

Advanced AL32 Processing Plus podržava digitalne audio izvore do visoke rezolucije od 384-kHz/32-bit. Algoritmi vraćaju informacije koje su izgubljene tokom digitalnog snimanja kako bi se osigurala detaljna

reprodukcija.

USB-DAC

PMA-1700NE pruža USB-DAC funkciju koja podržava audio signale visoke rezolucije do 11.2-MHz DSD i 384-kHz/32-bit PCM. Ovi digitalni signali sa potisnutim podrhtavanjem će se preneti na visokokvalitetni DAC za optimalnu D/A konverziju sa najvećom preciznošću.

Električne kontrole visoke preciznosti

PMA-1700NE obuhvata električne kontrole jačine zvuka, balansa i tona uz očuvanje analognog osećaja rada. Jedinstveni mehanizam nudi glatku, linearnu kontrolu. Source Direct funkcija prolazi pored svih kontrola tona za najčistiji zvuk.

PODRŽANE KONTROLE

Kućište

Transformatori struje su postavljeni blizu dna i neposredno iznad izolatora kako bi se sprečile neželjene vibracije. Vibracije koje okružuju šasiju su redukovane, što rezultira netaknutim zvukom.

Hi-Res Audio

Mogućnost dekodiranja Hi-Res Audio ALAC, FLAC i WAV lossless fajlova do 24-bit/192-kHz, kao i DSD 2.8MHz i 5.6MHz numera (SACD) omogućava vam da uživate u svakoj noti tačno onako kako je umetnik zamislio.

Advanced AL32 Processing Plus

Advanced AL32 Processing Plus koristi algoritme za interpolaciju podataka, up-sampling i bit-extension za podršku zvuka visoke rezolucije koji je bez smetnji i veran originalnom zvuku.

Elektronika

Šeme električnih kola su dizajnirane tako da signalne putanje budu što kraće, redukujući smetnje za reprodukciju zvuka koji je čist, visoko transparentan i veran originalnom snimku.

MC gramofonsko pretpojačalo

Denon Moving Coil (MC) gramofonska pretpojačala imaju konstrukciju električnih kola niskog nivoa šuma za minimalnu distorziju signala, kao i visokoprecizno kolo ekvilajzera za vraćanje topline i prirodnog zvuka vinila.

MM gramofonsko pretpojačalo

Denon Moving Magnet (MM) gramofonska pretpojačala poseduju visoko precizno kolo ekvilajzera za vraćanje topline i prirodnog zvuka vinila, i signalnu putanju sa niskim nivoom šuma za poboljšanu vernost.

Pure Direct

Pure Direct mod isključuje ekran i digitalne izlaze kako bi se smanjile smetnje koje bi mogle obojiti audio signal. Ono što čujete je čist, detaljan, tačan zvuk.

Prilagodite svoj zvuk uz kompletnu povezivost i kontrolu

Svaki element Denon proizvoda je pažljivo osmišljen da pruži nezaboravno zvučno iskustvo.

SPECIFIKACIJE

Nominalna izlazna snaga

70W + 70W (8ohm, 20Hz-20kHz, THD0.07%)

140W + 140W (4ohm, 1kHz, THD0.7%)

Impedansa zvučnika

A ili B : 4 ~ 16ohm

A + B : 8 ~ 16ohm

Frekventni odziv: 5Hz - 100kHz (0~ -3dB)

Totalna harmonička distorzija: 0.01 % (Očekivano slabljenje: -3 dB), 8 ohm/ohms, 1 kHz

Dumping Faktor: 100 i više

Osetljivost ulaza - Fono ulaz - MM: 2.5 mV/47 kohm/MC: 200

RIAA devijacija: 20 Hz - 20 kHz ± 0.5 dB (MM/MC)

Maksimalna snaga fono ulaza - MM: 130mV/1kHz / MC: 10mV/1kHz

Osetljivost ulaza - CD/LINE/RECORDER: 125 mV/19 kohm

Osetljivost ulaza: Ulaz pojačala snage - 0.85V/47kohm (EXT. PRE)

Odnos signala i šuma - FONO (MM): (89dB) / PHONO (MC): (74dB) / CD: (107dB)

Tone Control - BAS: 100Hz ± 8 dB / TREBLE: 10kHz ± 8 dB

Potrošnja snage: 295 W

Potrošnja snage u Standby modu: 0.2 W (TV autoplay isključen) / 0.4 W (TV autoplay uključen)

Opšte informacije o proizvodu

Dimenzije (Š x D x V): 434 x 410 x 135 mm

Težina: 17.6 kg

Dimenzije sa pakovanjem (Š x D x V): 548 x 520 x 249 mm

21.6 x 20.5 x 9.8in

Težina sa pakovanjem: 20.4 kg

Boja pakovanja: 2 boje

Zaštitni elementi / Pakovanje: 4 odvojena / Omot

Boja panela: Premijum Silver / Crna

Prednji (Centralni) Panel: Aluminiyum

Bočni paneli: SECC sa 4 ravna emboss-a

Bočni šrafovi - SP: Nikl / BK: Crni

Zadnji panel: SECC t1.0mm

Materijal kućišta: SECC t1.2 mm

Donji lejer: Singl

Nob za pojačanje tona: Aluminiyumski

Selektor ulaza: Aluminiyumski

Bass / Treble / Balance / Fono nobovi: Aluminiyum

Dugme za paljenje: Aluminiyum

Ostali nobovi/dugmići (LOUDNESS, SOURCE DIRECT itd): Liveni (Source Direct, Analog Mode, MM/MC)

Postolje: ABS smola sa rigidnim rebrom

sa Hot stamp-om (H: 20mm)

Hladnjak pojačala snage: Ekstrudirani aluminiyum

Zvučne karakteristike

Električno kolo pojačala snage: Novi UHC-MOS / Singl Push Pull (7)

Transformatori struje: Dual EI Core

Elektronika gramofosnog pretpojačala: Variable Gain Preamplifier (OP AMP)

Pojačanje tona: Električno (MUSES 72323)

Bass / Treble / Mid / Balance kontrola: Da / Da / Ne / Da

Tip kontrole tona: Električna - kontrolisana preko potenciometra

Kolo izlaza za slušalice: koristi pojačalo snage

Source Direct: Da

Mod analognog pojačala: Da (dugme na prednjem panelu)

DAC električno kolo: PCM1795

Digitalni filter: Fiksni

Digitalno procesiranje: Advanced AL32 Processing Plus

Dizajn DAC Master Clock-a (ne podržava reprodukciju preko mreže): Da

Asinhroni mod (za USB-B ulaz): Da

Izolator (za USB-B ulaz): Da, puna izolacija

Povezivost

Ulaz za gramofonsko pretpojačalo: Da (MM/MC) *default=MM

Analogni ulaz (uključujući gramofonsko pretpojačalo) / REC izlaz (RCA): 4 / 1 (PHONO/CD/AUX/RECORDER)

Optički ulaz / izlaz (maksimalna podrška): 2 / 0 (192kHz/24bit)

Koaksijalni ulaz / izlaz (maksimalna podrška): 1 / 0 (192kHz/24bit)

Eksterni Pre-ulaz (direktno pojačalo snage): Da (Eksterno pretpojačalo)

2 seta zvučničkih izlaza: Da (Bi-wiring)

Zvučnički terminal: Pozlaćeni

Izlaz za slušalice: 1

(Isključiti zvučnik prilikom povezivanja slušalica)

BUS terminal daljinskog upravljača: Da (mini)

AC ulaz: Da

Wi-Fi: Ne

HEOS: Ne

USB B (USB DAC): 1 (zadnji)

Modul ili Glavni uređaj: Novi XMOS (XU210-256-TQ128)

PCM Sample Rate: ~384kHz/32bit

DSD Audio Striming (DoP): ~11.2MHz

Roon sertifikacija: Da (Roon Tested) TBD

Kontrola

Daljinski upravljač: Sistemski

(sa CD Player kontrolom)

Kontrola jedinice (dugme): Push prekidač: 1 / Napajanje / Takt prekidač: 3 Analogni mod, Source Direct, MM/MC

Kontrola jedinice (nob): 5

Pojačanje tona, Selektor ulaza, Bas, Visoki tonovi, Balans

LED - Napajanje: 1 Crveno/Zeleno / Analogni mod: 1 Zeleno / Direktni izvor: 1 Zeleno / MM/MC :1 Zeleno

Displej na prednjem panelu: Da (OLED 128 x 100 tačkica) MXS4036-A

Jezik displeja: Alfabetiski

Prigušivač svetla prednjeg displeja: Svetlo / Prigušeno / Tamno / Isključeno

Kontrola sa aplikacijom preko mrežnog plejera (Koristi BUS daljinskog upravljača): Da

TV Auto-play (Optički/Detektor koaksijalnog digitalnog ulaza): Da

Pamćenje poslenjde funkcije: Da

Automatski Standby mod: Da

Korisnički priručnik: Web priručnik

E2: (Engleski, Nemački, Francuski, Italijanski, Holandski, Španski, Švedski, Poljski, Ruski)

E3: (Engleski, Francuski, Španski)

E1C: (Pojednostavljeni Kineski)

JP: (Japanski)

Papirni JP: (Japanski)

Vodič za brzi start: Papirni

E2: (Engleski, Nemački, Francuski, Italijanski, Holandski, Španski,

Švedski, Poljski, Ruski)

E3: (Engleski, Francuski, Španski)

E1C: (Pojednostavljeni Kineski)

JP: (Japanski)

Daljinski upravljač: Da

Baterije: Da (AAA x2)

Kabl za napajanje: Da