

BRA STRØMMEFORSTERKER

Antallet integrerte forsterkere med innebygget strømming av lyd vokser for hver ny lansering. Nå er også Denon klar med sin første strømmeforsterker, og her er liten over funksjoner imponerende lang.

Tekst: [Håvard Holmedal](#)

HEOS er Denon og Marantz sin egen strømmeplattform, og er endelig tilgjengelig i en ekte hifi-forsterkere med en lang smørbrødliste av funksjoner og muligheter. Med HEOS er det kort vei til et komplett multiromssystem, og enda kortere til omfattende og lett tilgjengelige strømmemuligheter og medfølgende trådløse musikkmuligheter. Her får du tilgang til de mest vanlige musikktenestene, og en masse radiostasjoner. Men i bunnen ligger det en praktisk og ganske veldreid integrert forsterker i aluminium med gode analoge muligheter og til og med platespillerinngang.

Nok, men ikke noe overflod av krefter

Denon PMA-900HNE leverer 2x50watt, men det er ikke helt sikkert at du behøver noe særlig mer hvis du er smart i valg av høyttalere. En kompakt gulvhøyttaler som er litt mer enn middels effektiv i et rom som ikke er altfor stort, vil levere ganske hyggelige lydnivåer. Men det viktigste er at det låter fint, og her har Denon en lang historie med gode til svært gode og vellydende forsterkerløsninger. PMA-900HNE har et helt analogt utgangstrinn med diskrete komponenter, og spiller du via de analoge inngangene er signalkjeden også analog. Trykker du på «source direct» slås

også alle de digitale kretsløpene helt av. For deg som er mer opptatt av digitale kilder er det rikeleg muligheter. Du kan spille via HEOS, Wi-Fi, AirPlay2 eller Bluetooth og du har 3 optiske og 1 coax digital inngang. I tillegg finner du en USB-inngang for tilkobling av en harddisk eller minnepinne med musikk. Disse strekker seg opp til 24bit/192kHz oppløsning via en ES9018K2M chip. Alle vanlige formater støttes, og det gjelder også DSD.

På baksiden finner du også innganger for plate-spiller og tre ekstra analoge innganger. Denon har også lagt til en audio out (for opptak), en subwooferutgang og så finner du selvsagt et sett med gullbelagte høyttalerterminaler.

Det du ikke finner er en USB-inngang fra PC/Mac eller en HDMI-inngang. Skal du kjøre TV-lyden til denne forsterkeren anbefaler Denon en optisk digitalkabel plassert i inngang 1.

I front er det bra organisert med et volumratt i midten, et lite og godt lesbart display og en inngangsvelger på høyre side. Du finner tonekontroller til venstre sammen med balanse og knapper for å velge MM/MC-pickup fra platespilleren din, source direct og valg av inntil to par høyttalere. Det er også en egen hodetelefonutgang som er overraskende bra.



Har du andre enheter i huset som støtter stemmestyring, kan også PMA900 styres med Google Assistant eller Alexa.

Oppkobling

Med HEOS-appen går tilkoblingen greit, og har du koblet til noe som helst av lydprodukter til nettverket tidligere, går dette kjapt unna og kanskje til og med uten behov for brukerveiledningen.

Appen er grei, men ikke fantastisk – selv om den har gjennomgått noen oppgraderinger fra de tidligere versjonene. Det den skal ha er at den responderer kjapt og at oppsettet ikke tar all verdens tid.

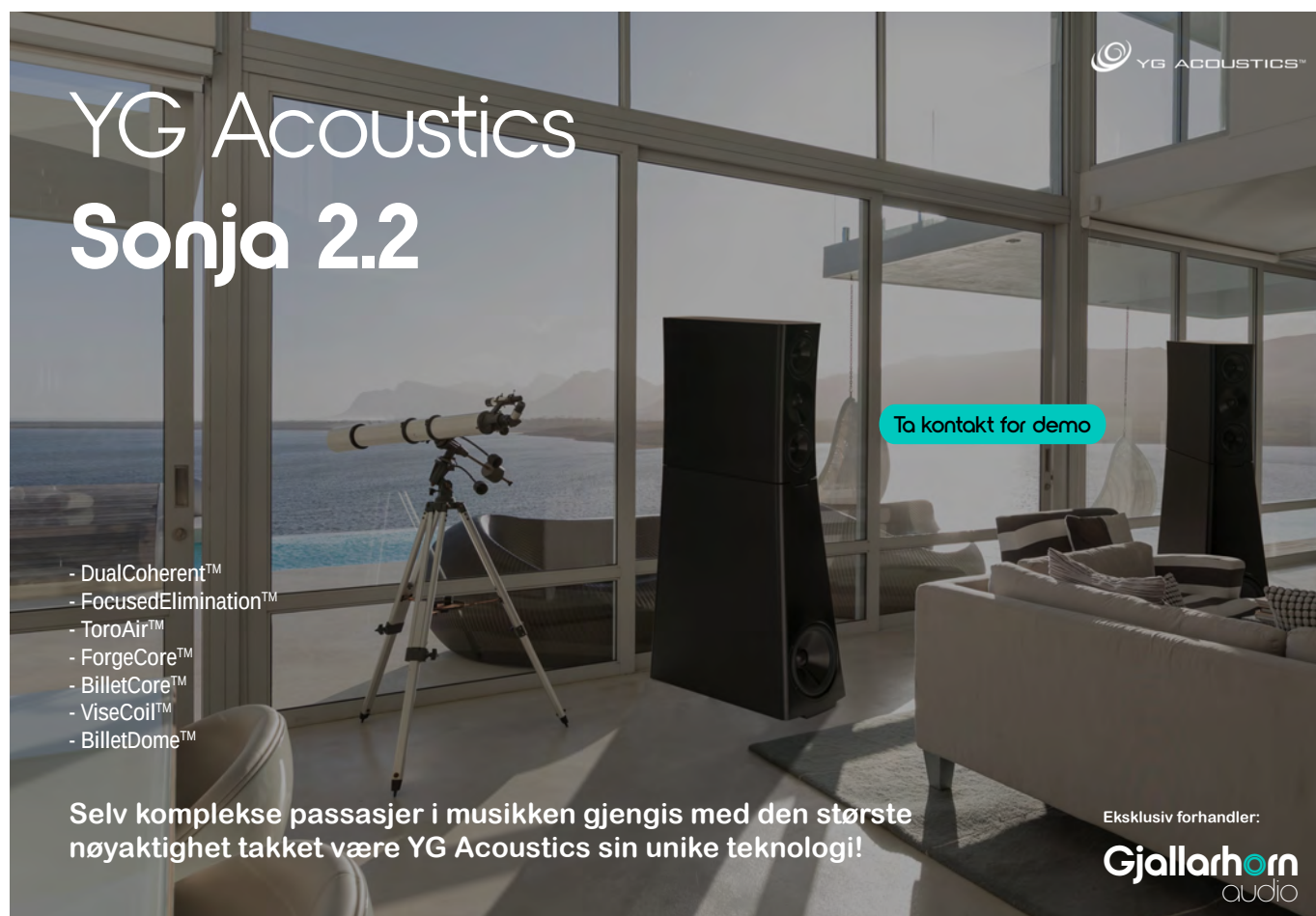
Denons signaturlyd

Det er nesten så man kan snakke om at Denon har sin egen signaturlyd, for som de andre integrerte forsterkere til denne produsenten spiller den med en ganske fyldig og avslappet lyd, men som også har mye detaljer, god oversikt og et ganske stort og godt fokusert lydbilde. Enten du spiller fra analoge lydkilder, en CD-transport koblet via de digitale inngangene eller strømmer musikk, er gjengivelsen så vidt på den varme og finpussede

siden av nøytralt. Det gjør ikke at du redder dårlige innspillinger fra å låte hardt og spisst, men den skaper et lettflytende og uanstrengt lydbilde med en avslappet musikalitet når innspillingene er gjort skikkelig. Det er svært sjelden musikken blir øretrettende eller slitsom nesten uansett hva du spiller på, men den kan på den annen side mangle en smule sprut og energi hvis du har et par litt avslappede høyttalere.

Denne avslappede spillemåten går overraskende lite utover dynamikk og rytmikk. Den virker aldri langsom eller treg, og er overraskende spenstig i mellombassen og mellomtonen. Det gir fart og fremdrift til rytmisk musikk, men også flotte og presise anslag på alt fra strengeinstrumenter til perkusjon.

Kanskje er det på stemmer du virkelig kan høre at forsterkeren er finstemt og på sitt aller lekreste. Det gjelder på både dame og herrestemmer, og aller best kan du høre det når det ikke er altfor massivt og befolket av instrumenter i bakgrunnen. Når innspillingene stemmer og forsterkeren får jobbe med masse overskudd, kan musikkopplevelsen bli helt fantastisk. For å komme dit kreves



YG Acoustics

Sonja 2.2

- DualCoherent™
- FocusedElimination™
- ToroAir™
- ForgeCore™
- BilletCore™
- ViseCoil™
- BilletDome™

[Ta kontakt for demo](#)

Selv komplekse passasjer i musikken gjengis med den største nøyaktighet takket være YG Acoustics sin unike teknologi!

Eksklusiv forhandler:

Gjallarhorn
audio



det litt kløkt eller gode råd fra de som selger herligheten, men det er viktig å huske at det kun går med 2-5watt for å spille på vanlig lyttenivå i stua. Vil du løfte krevende innspillinger og store orkestre opp på til det samme nivået med like flott organisering av lydbildet og samtidig være på den sikre siden når det gjelder party-faktor, er den eneste medisinen å gå enda en klasse opp i pris og størrelse.

Jeg begynner med Leonard Cohens You Want It Darker, og får en stemme som er stor, varm og dyp. Kanskje er den litt mattere og mindre energisk enn jeg er vant til, og kanskje til og med ønsker, men til prisen er dette høyst akseptabelt og ikke minst innbydende og avslappet. Den lille ekstra varmen til denne forsterkeren gjør at musikkopplevelsen blir hyggelig og lett, og svært lite øretrettende. Det kan jo være et mål i seg selv.

Konklusjon

Denon PMA-900 HNE er alt du behøver. Hvis du ikke insisterer på å spille plater eller CD-er, men kun spille musikk fra Tidal eller Qobuz, eller høre på radio behøver du kun et par høyttalere.

Forsterkeren låter fint, ser i forhold til prisen ganske så flott ut, og har en temmelig fyldig liste over funksjoner og utstyr. I tillegg ligger den i en veldig interessant prisklasse. Selv om du tar med deg den tilhørende CD-spilleren og et par fornuftige høyttalere i pakka, går det fint an å komme under 25k for et musikalsk og velspillende system som gir deg masse musikkglede.



VI LIKER:

- Heos er blitt mye bedre
- Låter innbydende og behagelig
- Bra platespillerinngang
- Sterke utstyrspakke

VI LIKER IKKE:

- Bør matches med vett
- Ikke HDMI-inngang
- Ikke USB-inngang for PC/Mac

STEREO+ MENER: Denon PMA-900 HNE står frem med en imponerende utstyrspakke, og låter rolig, avslappet og musikalsk. Bør absolutt prøvekjøres!

KARAKTERER

