



**Kuunteluarviot**

Mauri Eronen  
**Tanakat pohjat**

Ryhmässä harvinainen yksilö sikäli, että tarjoaa jo selkärangassa asti tuntuvia tutinoita. Selvittää voimakkaammatkin funkahtelut auktoriteetilla ja yllättää alimpien taajuuksien kuuluvalla toistolla. Toisto pysyy kasassa sivuäänittä ja ahdistumatta, vaikka puristimpaan huomaamattomuuteen ei ylläkään; yliampuvaa muhkeutta ilmenee aika ajojin. Lefatoiston yhtenä mittattikkuna toimineen Finding Nemon akvaariokoputustestin suve-reeni voittaja.

**ÄÄNI 8**

Samu Saurama  
**Tuhti ja ulottuva**

Tuhdisti ja lämminsävyisesti potkaiseva, mutta ei ollenkaan tukkoinen tai tukahtuneen paksu. Voimaa löytyy varsinkin alas saakka vaikka aivan vavahdustasolle ei päästäkään. Musiikilla integraatio onnistuu vähän sinnepäin heikon voimakkuussäädön takia, mutta elokuville luonne istuu mainiosti vaikka ei ihan puristisen oikeaoppinen olekaan. Joukon toivinta päätä.

**ÄÄNI 8**

**S**ivupöytää muistuttava Jamo kuuluu testin kookkaimpiin. Kymmentuumainen elementti on sijoitettu pohjaan, ja kapea refleksiakukko on takaseinämän yläreunassa. Pohjan jalat ei voi säätää epätasaiselle alustalle sopivaksi.

Signaaleille on linjatasoinen stereotulo ja kaiutinotto. RCA-liittimin toteutettu linjasignaali voidaan ketjuttaa eteenpäin esimerkiksi toiselle subwooferialle. Virran voi kytkeä käsin tai antaa automaatin hoitaa herättäminen, kun subwoofer saa signaalin.

Etulevyyn sijoitettu äänenvoimakkuussäädin on heppoinen ja epäherkkien kaiuttimien kanssa vaikea saada säädettyä riittävän hiljaiseksi kaiutintasoisia ottoja käytettäessä. Ihmetystä aiheuttaa takapaneelin boundary gain compensation -kytkin, joka on-asennossa tarjoaa suoremman vasteen kuin pois kytkettynä.

Suorituskyvyltään Jamo oli ryhmän paras. Hyvien äänenpainevarojen ja ulottuvuuden hyödyntämisessä auttaa erinomaisesti toimiva jakosuodin. 23 hertsin alarajataajuus pysyy käytännössä muuttumattomana jakotaajuudesta huolimatta. Suotimen minimiasennon tarjoama 42 hertsin jakotaajuus on testin alhaisin. Jamo on siis mahdollista integroida stereojärjestelmässä myös hieman suurempien pääkaiuttimien pariin. Tasainen toimivuus sekä musiikilla että elokuvilla siivittävät Jamon vertailun voittoon.



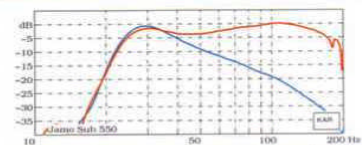
Refleksiakukko on kapea vako kotelon yläreunassa. Hyvällä hyötysuhteella toimivan vahvistimen säätöpaneeli on kattava.



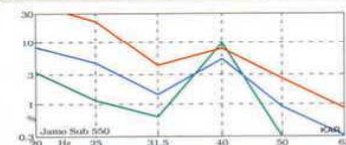
**Jamo Sub 550**

**Hinta:** 489 €  
**Lisätietoja:** Loud Group, puh. (020) 198 6200, www.loudgroup.fi, www.jamo.com

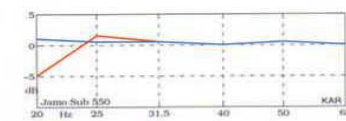
**Mittaustulokset**



Vapaakenttäväte jakosuotimen ääriarvoissa.



Harmoninen särö (THD) 80 dB (vihreä), 90 dB (sininen) ja 100 dB (punainen) tasolla.



Kompressio 90 dB (sininen) ja 100 dB (punainen) tasolla.

- + Jakosuotimen toiminta
- + Ulottuvuus
- + Painereservit
- Voimakkuussäädin



Pistetaulukko	Cerwin Vega	ELAC	Jamo	JBL	Klipsch	Mirage	MJ Acoustics	Q Acoustics	Velodyne	Wharfedale
Ääni (60%)	7,6	6,8	8	8	6,9	7,4	7,4	6,1	7,6	6,9
Mittaukset (30%)	7	6	9	6,5	7	6,5	6	5	6	5
Ominaisuudet (10%)	6	6	7,5	6	8	7	7	6	8,5	6
<b>Yhteensä</b>	<b>7,3</b>	<b>6,5</b>	<b>8,3</b>	<b>7,4</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>	<b>6,9</b>	<b>5,8</b>	<b>7,2</b>	<b>6,2</b>