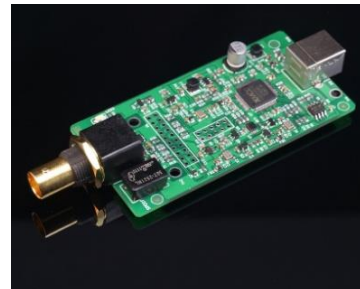


Klubben har indkøbt en Raspberry Pi3 B+ og vi skulle lytte til Raspberry med forskellige systemer - og sammenligne med Peters HifiBerry.

Klubbens Raspberry – en minikomputer med linux musikstyresystem. Musiksystemet kan downloades gratis som Moode, Volumio, RuneAudio, PiCoreplayer samt flere andre. Pris ca. kr. 500 inkl. Memorykort og usbstick.

Se under "Artikler" hvordan man gør!



Dertil et Singxer F1 "usb til spdif" board (th) – altså med SPDIF digital udgang som blev sat til klubbens Dac. Vi havde både en simpel analog strømforsyning og en standard switchmode strømforsyning med.

Peter havde en HifiBerry med – den består af en Raspberry, en spdif udgang og med switchmode strømforsyning – alt samlet en meget lille boks. Jf. Peter nypris ca. kr. 1.000,-. HifiBerry har også SPDIF digital udgang, så så direkte



Klubbens anlæg og samme spdif kabel blev brugt i alle opstillinger.

Musikken til begge systemer var på et 32 gb usbstick – alt musik var i Wav format 16bit/44khz.

Til Raspberrien havde vi både MoodeAudio 4.1 og Volumio 2.389.

Vi lyttede i denne rækkefølge...kommentarerne til lyden var lidt delte, og nedenstående er et ment som "gennemsnit".

- Raspberry og F1 med analog stømforsyning med Moode – lyd var fin
- Raspberry og F1 med analog stømforsyning med Volumio – lyd var fin, måske bedre end Moode
- Raspberry og F1 med SM strømforsyning med Volumio – lidt mere dynamik og åbenhed
- HifiBerry med SM strømforsyning med Volumio – yderligere dynamik og åbenhed fra det færdige system!

Det understreges at dette var oplevelsen i vores rum, med de apparater og de indstillinger/opsætninger der var på udstyr og på Volumio/Moode.

Alt i alt meget fin lyd fra de små maskiner. Vi lyttede hovedsageligt på diverse numre fra klubsamplern.

Det skal prøves igen – og der er allerede lavet en opgradering af den analoge strømforsyning til næste sæson.

Til sidst hørte vi nogle af de samme numre på klubbens Sony Cd. Også SPDIF udgang til klubbens Dac.

Det var jo nok (stadig) aftenens bedste lyd.

Referent Torben