

RuVox-Sonos PSU

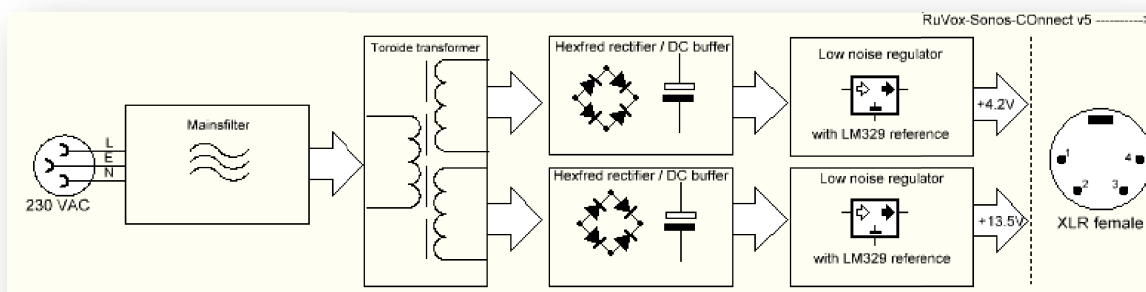


Metingen

Auteur	R.Voshol	
Datum	09-05-2017	
Filenaam	RuVox-Sonos-PSU	

RUVOX-SONOS-PSU

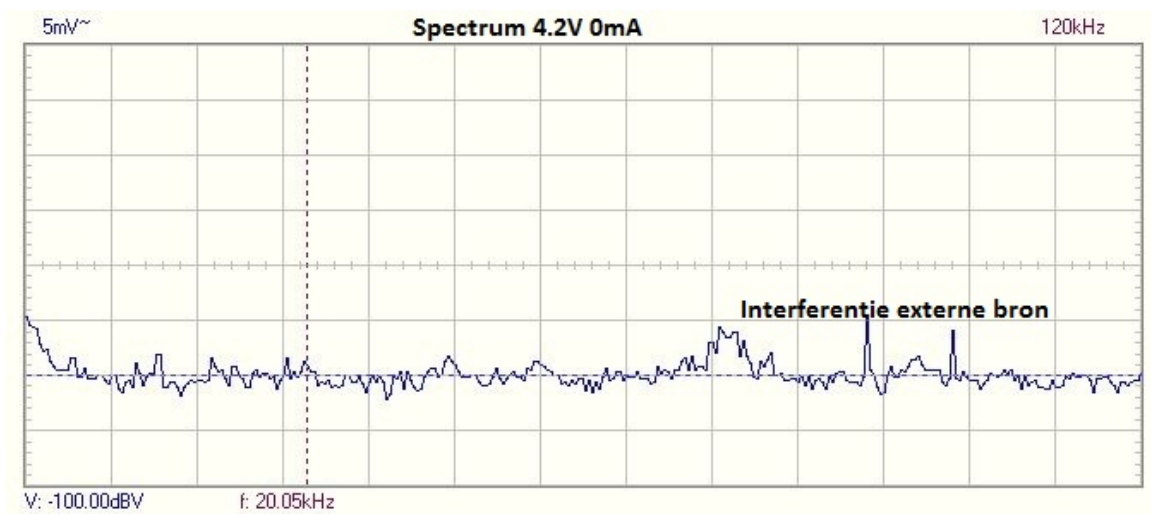
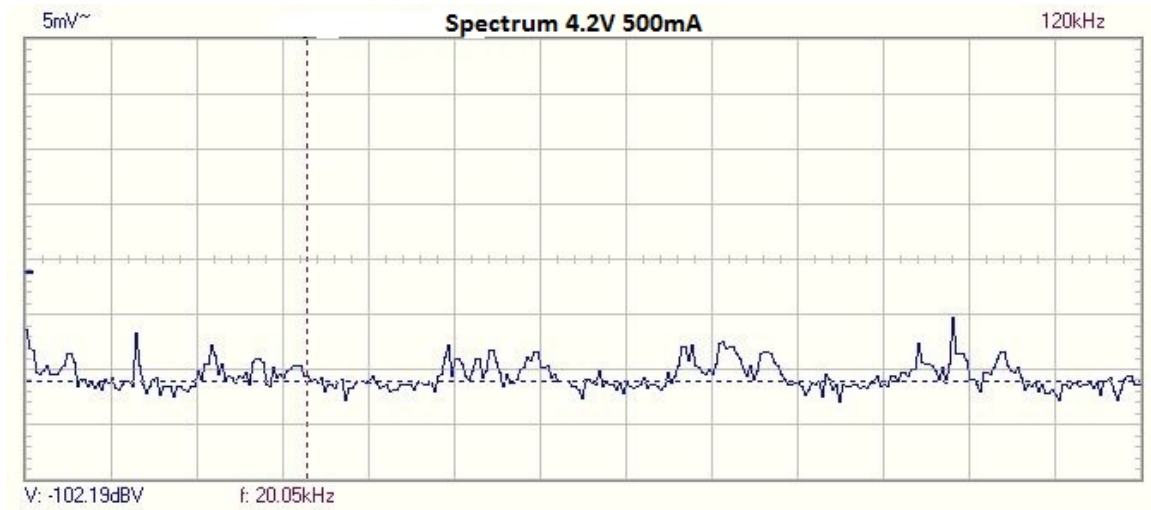
- RuVox-Sonos-Connect V5 wordt vanuit een externe voedingsbron (RuVox-Sonos-PSU) van spanning voorzien.
- Kenmerken RUVOX-SONOS-PSU
 - Noratel Ringkern transformator
 - Schaffner EMI netfilter
 - HexFred diodes
 - Panasonic FC elco's
 - Ultra low noise lineair voedingsconcept met LM329 referentiebron
 - Gescheiden spanning voorziening:
 - 4.2V / Gnd digitaal
typical 500mA, max. 650mA
 - 13.5V / Gnd analoog
Typical 200mA, max. 300mA
 - Ruisvloer: beter dan -100dBV
 - 4 pol female XLR aansluiting voor RUVOX-SONOS-CONNECT
 - IEC netspanning connector voor het aansluiten van eigen High-end netkabel
 - Afmetingen: 100x135x180mm (hxbxd)
 - Gewicht: 1.8Kg
 - 10mm dik frontpaneel (met rode 3mm flat-Led)
 - Aan/uit schakelaar op achterpaneel
 - Voorzien van 30mm van Audio Selection dempers



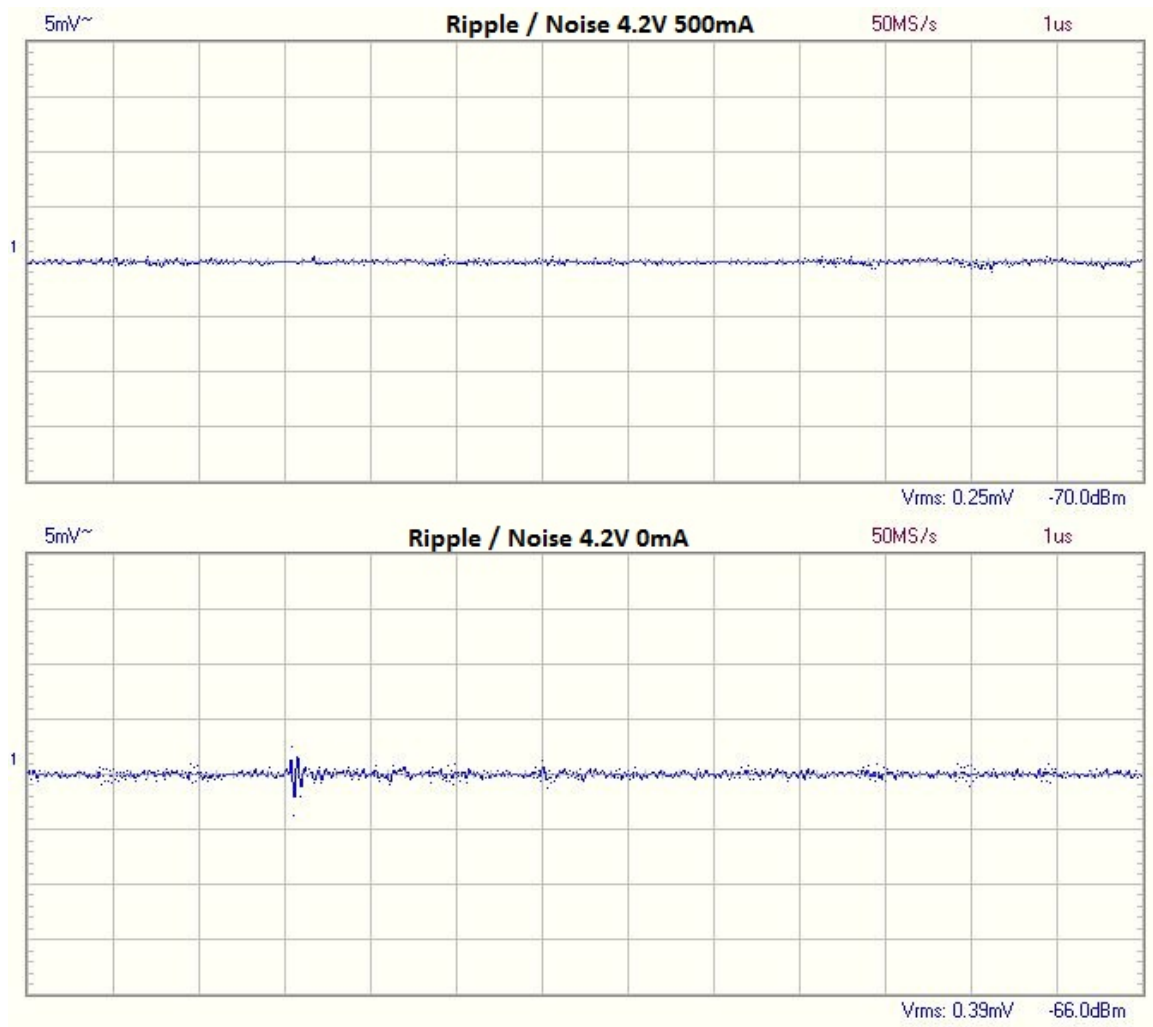
Blokschema RuVox-Sonos-PSU

Metingen 4.2 V output

Belast: 4.19V
Onbelast: 4.22V



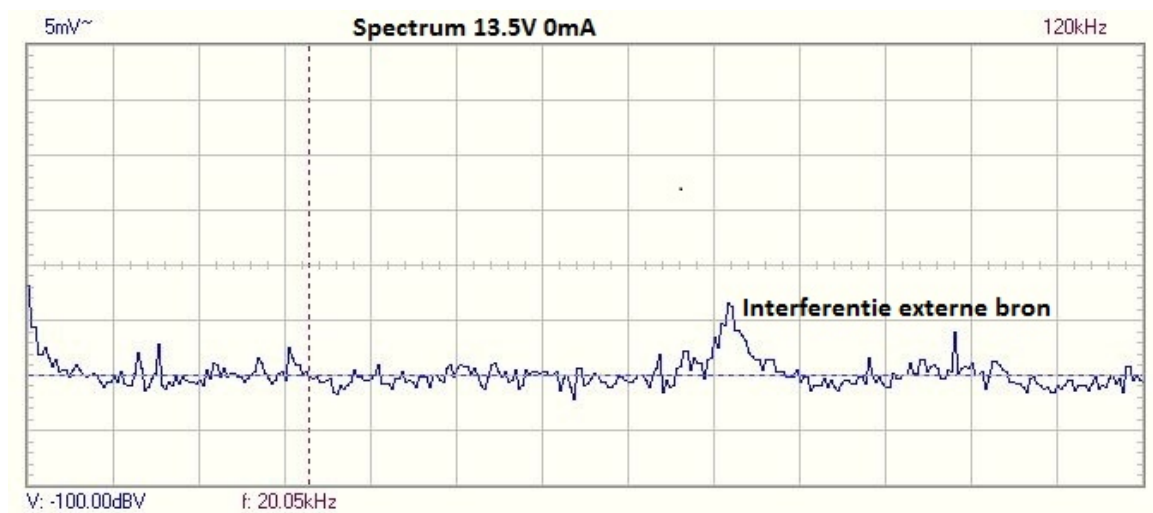
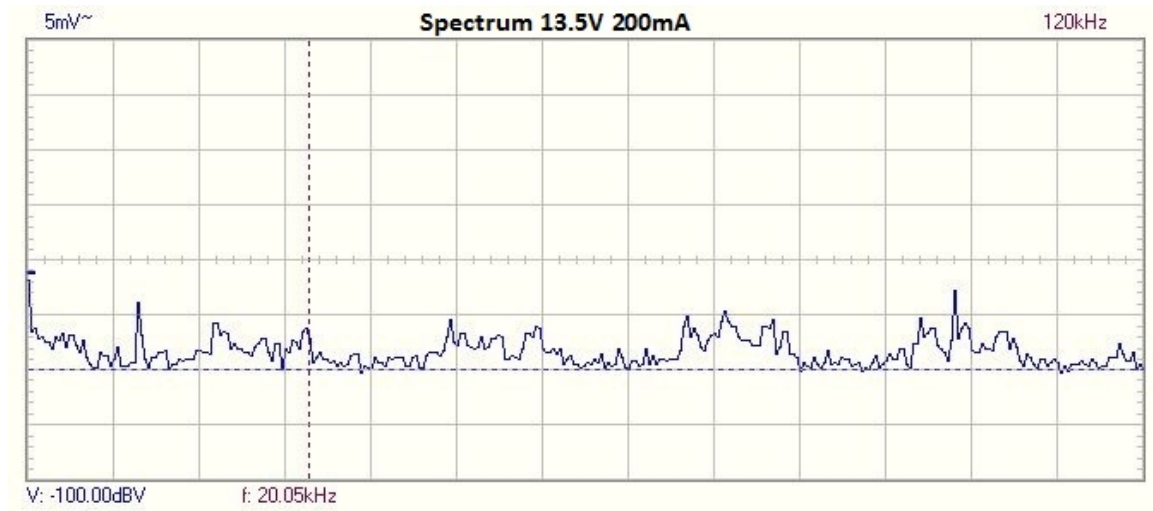
Pieken zijn van externe stoorbron.



Metingen 13.5V output

Belast: 13.41V

Onbelast: 13.46V



Pieken zijn van externe stoorbron.

