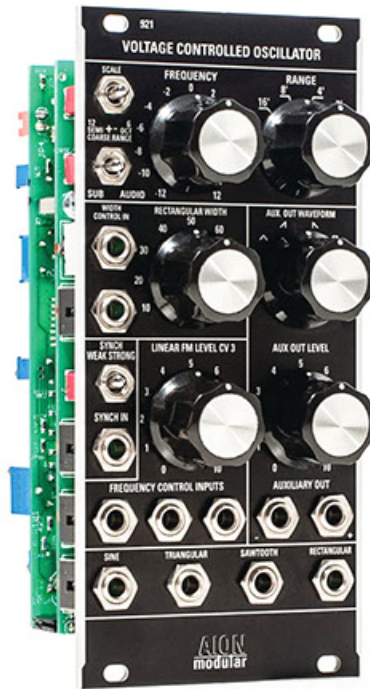


AION Modular stellt die inzwischen schon legendären COTK Module nun im 3 HE Format vor. Die Zusammenarbeit von Ruben Costa (TEIA Synthesizers) und Kazike (COTK) scheint fruchtbar zu sein. Klein, aber fein, bleibt vor allem zu hoffen, dass die AION Module auch klanglich den hochwertigen COTK (bzw. Moog Modular) Systemen entsprechen.



Zum Start gibt es zunächst die wichtigen Standard-Module der Klangerzeugung bzw. Klangformung: VCO und VCF.



921 VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR

The AION 921 VCO is a variable waveform generator which produces frequencies ranging from sub-audio (LFO) to 40.000 hz. Four waveforms are available: sine, triangular, sawtooth and rectangular (with variable duty cycle A.K.A. pulse width modulation). Both fixed and variable levels can be obtained from the front panel output jacks. Nominal frequency and range controls (octave) are found at the top of the module.



904A LOW PASS FILTER

The AION Modular 904A Low Pass filter is an Eurorack clone of the classic Moog Modular Low Pass filter (should not be confused with the Mini Moog Low Pass filter).

The Fixed Controlled Voltage knob adjusts frequency over 12 octaves span (1v per octave). Frequency Ranges:

- 1Hz to 5kHz
- 4Hz to 20kHz
- 16Hz to 80kHz

 GREATSYNTHESIZERS.com



904B HIGH PASS FILTER

The AION Modular 904B High Pass filter is an Eurorack clone of the classic Moog Modular High Pass filter.

The Fixed Controlled Voltage knob adjusts frequency over 12 octaves span (1v per octave).

Frequency ranges:

- LOW: 4Hz to 20kHz
- HIGH: 10Hz to 50kHz


 GREATSYNTHESIZERS.com

Die Module sind natürlich Doepfer kompatibel. Der Größenvergleich zu 5HE ist im folgenden Bild gut zu sehen.



MOOG MODULAR goes Eurorack



 GREATSYNTHESIZERS.com

Weitere Info unter: <http://www.aion-modular.com>