

Lin. FM: Steuerspannungseingang für lineare Frequenzmodulation. Linear bedeutet, dass für jedes Volt zusätzlicher Spannung die Frequenz des Oszillators um den gleichen Betrag ansteigt.

1V/Oct.: Eingang zur Steuerung der Frequenz des VCOs mit einem Keyboard, usw. Dieser Eingang entspricht dem Eingang »CV1« beim A-110-1.

Exp. FM: Dieser Eingang arbeitet wie der Eingang »1V/Oct.« mit exponentieller Charakteristik. Hier könnte man also z.B. zusätzlich zur Tastatur einen Sequencer usw. anschließen.

SoftSync: Der Eingang dient dazu, die Frequenz des VCOs zu der eines »Master«-VCOs anzugleichen.

HardSync: Für die Synchronisation mit einem anderen Oszillator. Beim Unterschreiten einer bestimmten Spannung an diesem Eingang (fallende Flanke) wird der Durchlauf der Schwingung des Oszillators neu gestartet.

PWM: Eingang für eine Steuerspannung zur Pulsbreitenmodulation der Rechteck-/Pulsschwingungsform. Auch hier gibt es einen Abschwächer »PWM« für die Eingangsspannung.

