

## Preisliste Modulare Vorstufe



Die Modulare Vorstufe von STEIN ist ein nach oben hin offenes Konzept, dessen Basis deren Vollausbaustufe ist. Diese absolut kompromisslos aufgebaute Version setzt Maßstäbe, von denen auch die weniger aufwändigen Varianten profitieren.

Auch bei den preiswerteren Varianten sind die Grundplatinen mit den gleichen exquisiten Bauteilen bestückt, wie in der Top Version. Dadurch sind auch die einfacheren Versionen nicht wirklich billig. Sie spielen aber so bereits auf einem Niveau, das deutlich höher liegt als es der Preis vermuten lässt. Und profitieren enorm von allen weiteren Ausbausritten.

Wenn Sie eine gute günstige Vorstufe suchen, sollten Sie sich auf unserer Webseite mal die „Swing“ Vorstufe anschauen. Sie hat nicht den Anspruch des modularen Konzepts, ist für wenig Geld aber bereits richtig gut.

Und wenn Sie jetzt gar nicht mehr wissen, was Sie machen sollen: Sprechen Sie mit uns, oder besser noch machen sich auf den Weg und besuchen uns. Wir haben alle Geräte in der Vorführung, und können Ihnen so einen persönlichen Eindruck vermitteln, der es Ihnen leicht machen wird, die richtige Entscheidung zu treffen.

## Folgende Bausteine stehen zur Verfügung:

**Gehäuse** CNC bearbeitet mit Ausbrüchen und Lochungen für so ziemlich alle möglichen Ausbaustufen der Modularen Vorstufe. Schwarz Feinstruktur pulverbeschichtet. 258,00€

**Frontplatte** aus 8mm starkem an den Kanten poliertem Acrylglas.  
 Bündig eingefrästes Auge zur Abdeckung des Fernbedienungsempfängers.  
 Gewindeeinsätze auf der Rückwand zum einfachen aufschrauben auf das Gehäuse. Die Front ist mattiert und mit einem weißen Siebdruck versehen. 78,00€

**Montageteile und Knöpfe.** Dieses Set beinhaltet einen aus dem vollen gefrästen schwarz eloxierten Knopf für den Netzschalter, zwei schwarz eloxierte 35mm Aluminiumknöpfe, zwei Nylon Achsdurchführungen, zwei Messingachsen für Eingangswahlschalter und Motorpoti, den Netzschalter und eine Kaltgeräteeinbaubuchse mit Sicherungshalter. 32,00€

**Modulares Mother Board,** Stereo Umschalteneinheit mit 6 Eingängen, 1 Tape Ausgang und 2 geregelten Haupt Ausgängen. Alps Eingangswahlschalter und Alps Spezial-Motorpoti. Steckplätze für Line und Phonostufe sowie Einschaltverzögerung. Ohne weitere Elektronik so bereits als hochwertige passive Vorstufe zu verwenden. Fertig aufgebautes Modul 198,00€

**Signature Version** mit zusätzlicher Verstärkung der Masseflächen, Ahorn Resonator und Maestro Lackierung 258,00€

**Line Stufe 05.** Improved SRPP Stufe mit 4 original AEG Langlebensdauer Militärröhren.  
 Fertig aufgebautes Modul mit besten Bauteilen 368,00€

**Line Stufe 05 Signature Version** mit zusätzlichen Vacuum Caps und mechanischer Resonanzoptimierung mit Tonhölzern und Maestro Lackierung 498,00€

**Modulares Netzteil,** das Netzteil zum modularen Vorverstärker.  
 Mit zwei Ringkerntrafos, geregelter Heizspannung und Parallelregler für die Anodenspannung.  
 Fertiges Modul 228,00€

Signature Version mit zusätzlichen KP 1832 und NSF Kondensatoren und Maestro Lackierung 278,00€

Wie vor mit drei Ringkerntrafos. Notwendig wenn neben der Line Stufe ein Phonoteil mit betrieben werden soll. 268,00€

Signature Version mit zusätzlichen KP 1832 und NSF Kondensatoren und Maestro Lackierung 318,00€

**20 poliger Verbindungskabelsatz** zur Verbindung des Netzteils mit dem Motherboard 14,00€

**20 poliger Verbindungskabelsatz** für die Verwendung mit einem ausgelagerten Netzteil.  
 140 cm lang und im Außenbereich zum Schutz mit Geflechschlauch überzogen 28,00€

**20 poliger Verbindungskabelsatz** dreiteilig für die Verwendung mit einem ausgelagerten Doppelnetzteil. Im Außenbereich zum Schutz mit Geflechschlauch überzogen 42,00€

**Brückenplatine.** Diese benötigen Sie dann, wenn Sie die Modulare Vorstufe mit zwei Netzteilen im doppel-mono Betrieb betreiben möchten 14,00€

**Phono Stufe 05.** Betriebsfertiges Modul, zum Betrieb in der Modularen Vorstufe.  
 Auch einzeln als reines Phonoteil verwendbar. Mit 4 originalen AEG Militärröhren 438,00€

Signature Version, Maestro lackiert 468,00€

<b>Lautstärkestufenschalter mit 128 Stufen</b> , die wohl beste Möglichkeit der Lautstärkeregelung überhaupt. Sie kommt anstelle des Alps Motorpotis das sonst auf dem Motherboard seinen Dienst tut zum Einsatz. Das Alps Poti steuert dann den Stufenschalter an, der so auch fernbedienbar ist. Realisiert mit Relais und Beyschlag Metallfilmwiderständen	238,00€
Wie vor, jedoch mit exakt ausgemessenen Kohlemassewiderständen. Extrem aufwändig aber klanglich unerreicht.	448,00€
<b>Fernbedienungsempfänger</b> für das Motorpoti der Vorstufe	68,00 €
<b>Passende Fernbedienung</b>	18,00€
<b>HV Netzteilupgrade 1</b> Platine mit 16x47µF Nichicon, NSF's, KP1832 und Vacuum Caps	89,00€
<b>HV Netzteilupgrade 1 Signature Version</b> mechanisch beruhigt und Maestro lackiert	118,00€
<b>HV Netzteilupgrade 2</b> Platine mit 4x220µF 400V Rifa, NSF's und KP1832	39,00€
<b>HV Netzteilupgrade 2 Signature Version</b> , mechanisch beruhigt und Maestro lackiert	49,00€
<b>NV Netzteilupgrade 1</b> Platine mit 4 Stück 10.000µF 35V NSF's und KP1832	39,00€
<b>NV Netzteilupgrade 1 Signature Version</b> , mechanisch beruhigt und Maestro lackiert	49,00€

## Das Startpaket

Hiermit bauen Sie sich eine komplette passive Vorstufe in bester Qualität, und können wenn Sie möchten nach und nach alle weiter Ausbaustufen verwirklichen.

**Gehäuse** CNC bearbeitet mit Ausbrüchen und Lochungen für so ziemlich alle möglichen Ausbaustufen der Modularen Vorstufe. Schwarz Feinstruktur pulverbeschichtet. 258,00€

**Frontplatte** aus 8mm starkem an den Kanten poliertem Acrylglas.  
 Bündig eingefrästes Auge zur Abdeckung des Fernbedienungsempfängers.  
 Gewindeeinsätze auf der Rückwand zum einfachen aufschrauben auf das Gehäuse. Die Front ist mattiert und mit einem weißen Siebdruck versehen. 78,00€

**Montageteile und Knöpfe.** Dieses Set beinhaltet einen aus dem vollen gefrästen schwarz eloxierten Knopf für den Netzschalter, zwei schwarz eloxierte 35mm Aluminiumknöpfe, zwei Nylon Achsdurchführungen, zwei Messingachsen für Eingangswahlschalter und Motorpoti, den Netzschalter und eine Kaltgeräteeinbaubuchse mit Sicherungshalter. 32,00€

**Modulares Mother Board,** Stereo Umschalteneinheit mit 6 Eingängen, 1 Tape Ausgang und 2 geregelten Haupt Ausgängen. Alps Eingangswahlschalter und Alps Spezial-Motorpoti. Steckplätze für Line und Phonostufe sowie Einschaltverzögerung. Ohne weitere Elektronik so bereits als hochwertige passive Vorstufe zu verwenden. Fertig aufgebautes Modul

198,00€

Komplettpreis für alle diese Positionen 548,00€

**Optionale Lautstärkefernbedienung.** Bereits hier kann unter Zuhilfenahme eines kleinen Netzteils eine Lautstärkefernbedienung realisiert werden.

Kompletter Satz: Geber, Empfängerplatine und Netzteil 89,00€

## Basisversion mit aktiver Linestufe

Hiermit erhalten Sie eine komplette Röhrenvorstufe mit exzellentem Preis/Leistungs- Verhältnis.  
Die Basis ist auch hier das Startpaket zum Preis von 548,00€  
Hinzu kommen

<b>Line Stufe 05.</b> Improved SRPP Stufe mit 4 original AEG Langlebensdauer Militärröhren. Fertig aufgebautes Modul mit besten Bauteilen	368,00€
<b>Modulares Netzteil,</b> das Netzteil zum modularen Vorverstärker. Mit zwei Ringkerntrafos, geregelter Heizspannung und Parallelregler für die Anodenspannung. Fertiges Modul	228,00€
<b>20 poliger Verbindungskabelsatz</b> zur Verbindung des Netzteils mit dem Motherboard	14,00€
<b>Komplettpreis für alle diese Positionen</b>	<b>1 138,00€</b>

## Ausbaustufe 1 mit aktiver Linesstufe

Wenn Ihr Budget und Ihre Ansprüche etwas höher sind, hat sich folgende Ausbaustufe bewährt:  
Die Basisversion mit aktiver Linestufe bekommt ein paar Zusatzkapazitäten zur Seite gestellt, und zwar:

<b>2x HV Netzteilupgrade 1</b> Platine mit 16x47µF Nichicon, NSF's, KP1832 und Vacuum Caps	à 89,00€
<b>1x NV Netzteilupgrade 1</b> Platine mit 4 Stück 10.000µF 35V NSF's und KP1832	39,00€
<b>Komplettpreis</b>	<b>1348,00€</b>
Oder mit 128 Stufen Schalter für die Lautstärkeregelung	<b>1578,00€</b>

Nun haben wir alle Voraussetzungen geschaffen, um die gesteigerten Qualitäten der Signature Version der einzelnen Module zum tragen kommen zu lassen, und kommen zur

## Ausbaustufe 2 mit aktiver Linesstufe

Motherboard, Linestufe, Netzteil und die Netzteilerweiterungen kommen hier in der Signature Version zur Anwendung. Die Musikwiedergabe gewinnt dadurch an Finesse und Ausdrucksstärke.

<b>Komplettpreis</b>	<b>1 648,00€</b>
Oder mit 128 Stufen Schalter für die Lautstärkeregelung in der Signature Version	<b>2082,00€</b>

### Optional hierzu:

<b>Lautstärkefernbedienung.</b> Kompletter Satz: Geber und Empfängerplatine. Aufpreis	82,00€
<b>Phono Stufe 05.</b> Betriebsfertiges Modul, mit 4 originalen AEG Militärröhren Inklusive einem Zusatztrafo für das modulare Netzteil. Aufpreis	468,00€

Grundsätzlich empfehlen wir erst einmal die Stromversorgung mit einem Netzteil optimal aufzubauen. Das gibt Körper, Substanz und Finesse, die Grundlagen für ein angenehmes und ansprechendes Hören. Die Signature Versionen der einzelnen Stufen klingen dann noch einmal natürlicher und ausdrucksstärker.

Dann macht es Sinn den 128 Stufen Lautstärkeschalter ins Auge zu fassen. Hiermit steht das Klangbild das vorher schon plastisch war noch einmal ein gutes Stück stabiler im Raum, wobei die Signature Version durch die Verwendung von Kohlemassewiderständen einfach noch „echter“ klingt.

Die Krönung ist dann der Vollausbau mit einem externen kanalgetrennten Netzteil.

Das ist sehr aufwändig, und extrem gut.

Aber nur dann wirklich sinnvoll, wenn auch der Rest der Anlage auf allerhöchstem Niveau spielt.

## Modulare Vorstufe in der Top Ausbaustufe

Hier können Sie eine Vorstufe realisieren, die absolut kompromisslos bis ins kleinste Detail auf feinsten Klang hin optimiert ist. Diese Variante ist nicht billig, setzt aber vom Ergebnis her Maßstäbe und garantiert so dauerhafte Zufriedenheit.

Wenn also das Ergebnis im Vordergrund steht, ist Ihre Entscheidung für diese Variante der Modularen Vorstufe auf jeden Fall die richtige Wahl.

Jeder Kanal besitzt seine eigene Stromversorgung, und das Netzteil ist in einem separaten Gehäuse untergebracht. Die räumliche Stabilität und Unmittelbarkeit der musikalischen Darbietung gewinnt hierdurch immens. Dies ist übrigens was die Entwicklungshistorie angeht die Urvorstufe.

Wir schauen immer erst, wie weit man mit einem Konzept bei optimaler Auslegung kommen kann.

Wenn wir dann mit dem Ergebnis zufrieden sind, geht es daran einfachere Varianten zu kreieren, die ein nach oben offenes System ergeben.

Folgende Bausteine finden hierbei Verwendung:

**Gehäuse** CNC bearbeitet mit Ausbrüchen und Lochungen für so ziemlich alle möglichen Ausbaustufen der Modularen Vorstufe. Schwarz Feinstruktur pulverbeschichtet. 258,00€  
 + zweites Gehäuse für das Netzteil 258,00€

**Frontplatte** aus 8mm starkem an den Kanten poliertem Acrylglas.

Bündig eingefrästes Auge zur Abdeckung des Fernbedienungsempfängers.

Gewindeeinsätze auf der Rückwand zum einfachen aufschrauben auf das Gehäuse. Die Front ist mattiert und mit einem weißen Siebdruck versehen. 78,00€

+ zweite Frontplatte für das Netzteil 78,00€

**Montageteile und Knöpfe.** Dieses Set beinhaltet zwei aus dem vollen gefräste schwarz eloxierten Knöpfe für die Netzschalter, zwei schwarz eloxierte 35mm Aluminiumknöpfe, zwei Nylon Achsdurchführungen, zwei Messingachsen für Eingangswahlschalter und Motorpoti, die Netzschalter und eine Kaltgeräteeinbaubuchse mit Sicherungshalter. 42,00€

**Modulares Mother Board**, Stereo Umschalteneinheit mit 6 Eingängen, 1 Tape Ausgang und 2 geregelten Haupt Ausgängen. Alps Eingangswahlschalter und Alps Spezial-Motorpoti. Steckplätze für Line und Phonostufe sowie Einschaltverzögerung. Ohne weitere Elektronik so bereits als hochwertige passive Vorstufe zu verwenden. Fertig aufgebautes Modul. Signature Version mit zusätzlicher Verstärkung der Masseflächen und Maestro Lackierung 258,00€

**Line Stufe 05 Signature Version** mit zusätzlichen Vacuum Caps und mechanischer Resonanzoptimierung mit Tonhölzern und Maestro Lack 498,00€  
 +2x12 Henry Spulen und Entkopplungswiderständen fertig montiert 48,00€

**Lautstärkestufenschalter mit 128 Stufen**, die wohl beste Möglichkeit der Lautstärkeregelung überhaupt. Bei Verwendung eines Motorpotis auch fernbedienbar. Mit exakt ausgemessenen Kohlemassewiderständen. Extrem aufwändig und klanglich unerreicht. 448,00€

**Fernbedienungsempfänger** für das Motorpoti der Vorstufe 68,00 €

**Passende Fernbedienung** 18,00€

**Modulares Netzteil**, das Netzteil zum modularen Vorverstärker.

Mit zwei Ringkerntrafos, geregelter Heizspannung und Parallelregler für die Anodenspannung.

Fertiges Modul. Signature Version mit zusätzlichen KP 1832 und NSF Kondensatoren und Maestro Lackierung 278,00€

+dito für den 2ten Kanal 278,00€

**Brückenplatine**. Diese benötigen Sie dann, wenn Sie die Modulare Vorstufe mit zwei Netzteilen im doppel-mono Betrieb betreiben möchten 14,00€

**20 poliger Verbindungskabelsatz** dreiteilig für die Verwendung mit einem ausgelagerten

Doppelnetzteil. Im Außenbereich zum Schutz mit Geflechschlauch überzogen 42,00€

**HV Netzteilupgrade 1 Signature Version** mechanisch beruhigt und Maestro lackiert

6 Stück à 118,00€ werden insgesamt verwendet 708,00€

**HV Netzteilupgrade 2 Signature Version**, mechanisch beruhigt und Maestro lackiert

4 Stück à 49,00€ 196,00€

**NV Netzteilupgrade 1 Signature Version**, mechanisch beruhigt und Maestro lackiert

4 Stück à 49,00€ 196,00€

**Big Block** Netzteilkapazität mit 12 Stück professionellen Sprague 380µF Schraubkondensatoren, gebrückt mit NSF's und KP 1832 328,00€

Dito 4er Satz 118,00€

4x30µF Ölpapier NOS 68,00€

Paketpreis komplett **4148,00€**

Wenn Sie zusätzlich einen Plattenspieler betreiben möchten, benötigen Sie weiterhin die

**Phono Stufe 05**. Betriebsfertiges Modul, mit 4 originalen AEG Militärröhren

Inklusive zwei Zusatztrafos für die modularen Netzteile. Aufpreis 548,00€



STEIN Externes Netzteil zur Modularen Vorstufe Signature