



GUT GEWAPPNET

Die Primare-Phonovorstufe R32 ist ein richtig erwachsenes Gerät: Das zurückhaltend-elegantes Gehäuse mit ordentlich Materialstärke macht richtig etwas her – vor allem angesichts des Preisschildes, auf dem Zahlen stehen, die man normalerweise nur bei wesentlich „schmaleren Hemden“ findet

975 Euro sind es genau, die für den R32 aufgerufen werden – ganz knapp unter der psychologisch wichtigen 1.000-Euro-Marke. Das, finde ich, ist ein schöner Zug von Hersteller und Vertrieb – sündhaft teure HiFi-Geräte gibt es schon genug. Vom Äußeren passt die Phonovorstufe jetzt exakt zu den anderen Primare-Geräten der 32er-Serie – aber auch als einziges Primare-Gerät macht sie in jedem HiFi-Rack eine gute Figur. Drei solide Standfüße sorgen für eine kippelfreien und vor allem

ruhigen Stand – die mächtige, matt gebürstete Frontplatte besitzt als einzige Design-elemente das eingravierte Firmensymbol (sieht übrigens sehr hübsch aus) und eine LED, die über den Betriebszustand informiert.

Primare ist übrigens, trotz seiner dänischen Wurzeln, eine schwedische Firma – offensichtlich auch ein Land, in dem hochwertiges HiFi prächtig gedeiht. Man blickt auf eine mittlerweile schon gut fünfundzwanzigjährige Geschichte zurück, während der



auf Nachhaltigkeit gesetzt wurde – jedes der Geräte kann auf eine sehr lange Evolution zurückblicken. So besitzt auch der R32 eine klare Verwandtschaft zum Vorgänger R20, der übrigens noch im „Midi-Format“ gefertigt wurde.

Schraubt man den einige Millimeter dicken Gehäusedeckel ab, dann sieht man sich Aug in Aug mit einer Menge umbautem Raum und recht wenig Phonostufe. Klar: An einem sauber gemachten Phono-Vorverstärker ist nun einmal begrenzt viel dran. In der Regel gibt es zwei verstärkende Stufen und eine RIAA-Entzerrung. Dazu kommt noch eine weitere Verstärkerstufe, falls auch die ganz leisen MC-Signale bearbeitet werden sollen – aber das ist es auch schon. Die Elektronik des Primare verteilt sich auf drei „Standorte“ im Geräteinneren, die sauber voneinander getrennt und abgeschirmt sind. Da gibt es zum einen den Netztrafo an der Rückseite, dann die Netzteilplatine davor und schließlich – immerhin gute 20 Zentimeter von den anderen Baugruppen entfernt – die eigentliche Phonoplatine. Die verwendete Bauteilqualität ist sehr gut, der Doppel-Mono-Aufbau absolut sauber gemacht. Bei unseren Messungen im Testlabor zeigte sich die Sinnhaftigkeit des großen Gehäuses: Bei der Primare R32 ist Brumm überhaupt kein Thema – andere Phonostufen müssen da teilweise etwas mehr kämpfen. Gut 40 Dezibel beträgt die Verstärkung im MM-Betrieb – intern kann man auf 46 Dezibel umschalten. Für MC-Signale stehen 62 Dezibel Verstärkung zur Verfügung, das genügt für die meisten aktuellen Tonabnehmer. Entsprechend sind auch die Werte für die Impedanzanpassung an den beiden

Stufenschaltern (pro Kanal einer) ausgelegt: Zwischen 10 Ohm und 47 Kiloohm lässt sich der Eingang anpassen, wobei die Werte für MC zwar ausreichend fein abgestuft sind, mir persönlich aber noch die 1000-Ohm-Einstellung fehlt, aber das ist wohl Geschmackssache. Im Hörtest konnte ich mit der recht feinen Abstufung im unteren Bereich gut arbeiten und auch mal den einen oder anderen exotischen Tonabnehmer sinnvoll einsetzen. Lobend erwähnen möchte ich noch die sehr guten Messwerte, die die Herstellerangaben bestätigen und sogar noch teilweise übertreffen.

Die Primare R32 ist ein Gerät, das sich eher als edler Allrounder versteht, weniger als Spezialist für einen Einzelbereich. So drängelte sich kein bestimmter Frequenzbereich vor – ebenso wenig wurde aber irgendetwas verdeckt. Der messtechnisch festgestellte ausgedehnte Hochtonfrequenzgang lässt sich erahnen – sehr offen und luftig wirkt der obere Rand des hörbaren Spektrums, es gibt keine Spur von Verbissenheit und ebenso wenig eine Verrundung des Klangs. Der Präsenzbereich, in dem das menschliche Ohr am empfindlichsten ist und die meisten Informationen empfängt, findet eine perfekte Balance zwischen Bisigkeit und Zurückhaltung – kommt eben ganz darauf an, was aus dem Tonabneh-

Mitspieler

Plattenspieler:

- VPI Classic 3
- The Funk Firm Vector III
- Rui Borges Uno

Tonabnehmer:

- Benz ACE SL
- Nagaoka MP-500
- Denon DL103R
- Phase Tech P-3G

Verstärker:

- Malvalve Preamp Three Line und Power Amp Three
- SAC Preamp + Igel
- WLM Sonata

Lautsprecher:

- Sonics Allegria
- K+T Titania

Zubehör:

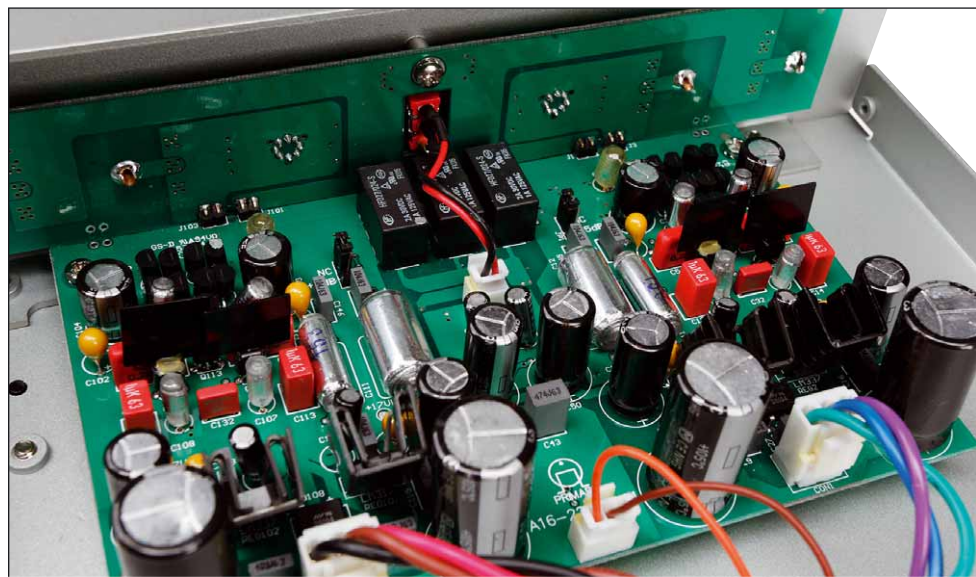
- Basen von Thixar und Accurion
- Netzkabel von HMS und PS Audio
- Phonokabel von Nordost und Furutech
- NF-Kabel von van den Hul

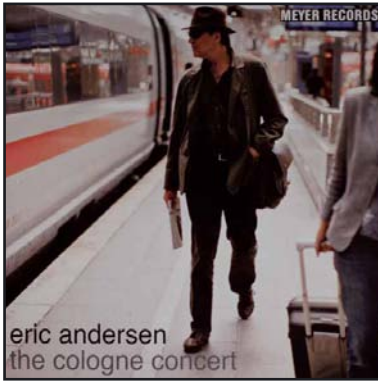
Gegenspieler

Phonovorverstärker:

- Trichord Dino MKII
- Quad 24P Phono
- MalValve Preamp Three Phono
- PS Audio GCPH modifiziert

Die wertig bestückte Platine in Doppel-Mono-Aufbau kauert hinter der Frontplatte des Primare





Gespieltes

Eric Andersen
The Cologne Concert

Jennifer Warnes
Famous Blue Raincoat
20th Anniversary Edition

Richard Wagner
Parsifal

Gomez
Split the Difference

Deep Purple
Machine Head

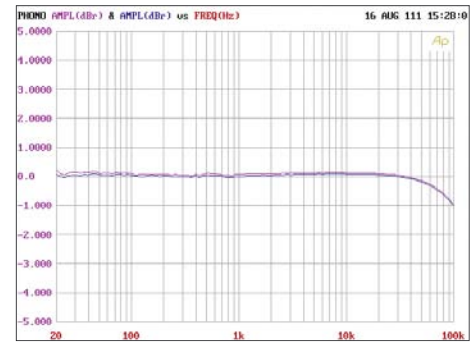
Wolfgang Amadeus Mozart
Waisenhausmesse, Claudio Abbado

Miles Davis
Milestones

mer kommt. Schön zu hören ist das beispielsweise auf dem Stück „A Singer Must Die“ von Jennifer Warnes´ „Famous Blue Raincoat“: Der teilweise recht merkwürdig arrangierte Chor ist perfekt durchhörbar und bleibt trotz der sehr dynamischen Aufnahme immer noch unter der Grenze, ab der es anfängt, anstrengend zu werden – das habe ich schon ganz anders erlebt. Das anschließende Stück „I Came So Far For Beauty“ zeigt, wie wunderbar der Primare mit Stimmen umgehen kann: Das ergreifende und sehnsuchtsvolle Stück wird in all seiner Tiefe wiedergegeben und transportiert die wunderbare Stimme der Sängerin emotional ergreifend in den Hörraum. Bei Männerstimmen geht das genauso gut: Eric Andersons aktuelle Scheibe „The Cologne Concert“ von Meyer Records zeigt die ganze Ausdrucksstärke des Altmeisters, der, sparsam begleitet, live auf sein jahrzehntelanges Schaffen zurückblickt.

Zupackender geht es auf Deep Purples Meisterwerk „Machine Head“ zu, das – man mag es nicht glauben – vor ziemlich genau 40 Jahren aufgenommen wurde. Diesen Meilenstein klassischen Hardrocks, der durch die extrem disziplinierte Spielweise der Protagonisten und die gute Aufnahmequalität eine hohe Klangqualität besitzt, gibt die Primare-Phonovorstufe druckvoll und offen wieder. Das an sich in den Höhen recht runde Klangbild klingt frisch und offen – während Schlagzeug und Bass in den tieferen Lagen ordentlich Druck machen. Gitarre und Orgel wechseln gut nachvollziehbar zwischen virtuoser Solo- und songdienlicher Begleitarbeit, während Ian Gillans einzigartige Stimme ihre beeindruckende Bandbreite voll entfaltet.

Szenenwechsel: Zu Besuch auf dem grünen Hügel in Bayreuth. Großorchestrale, live aufgenommene Musik ist der extrem ausgewogenen R32 wie auf den Leib geschrieben. So kann sie das Orchester und den



Gemessenes

Messtechnik-Kommentar

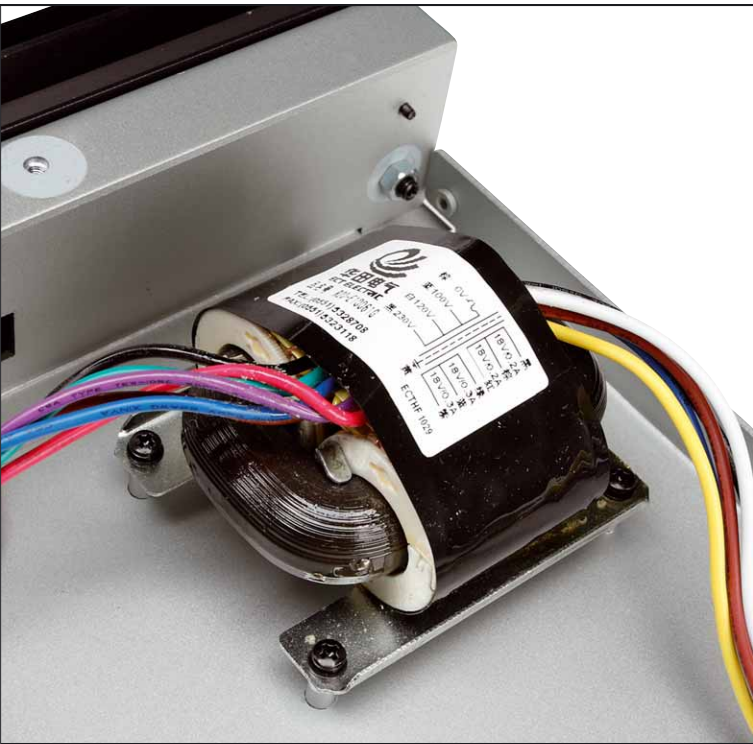
Sehr ausgewogener Frequenzgang mit großer Bandbreite. Hervorragende Kanalgleichheit. Die Herstellerangaben werden mit gemessenen $-77,3$ dB(A) für MM und $-66,3$ dB(A) für MC noch übertroffen. Die Werte für die Kanaltrennung liegen nur geringfügig darunter. Der Klirr ist mit $0,01$ % (MM) und $0,09$ % (MC) zu vernachlässigen. Beim Stromverbrauch gibt sich die Primar bescheiden: Rund 10 Watt genehmigt sie sich aus der Steckdose.

Chor so fein differenzieren, dass man sehr präzise auch einzelnen Stimmen folgen kann. Dabei – und das ist extrem wichtig – bleibt das organische Zusammenspiel aber voll erhalten. Der gewichtige Klangkörper bleibt ein solcher; die den Einzelstimmen überlagerten Verschiebungen der Klangfarben bilden ein ausdrucksstarkes Hintergrundpanorama für die Solosänger. Bei diesen stimmt die Balance zwischen Kehle und Körper absolut, die Ortbarkeit gelingt wunderbar. Am beeindruckendsten bei der Raumabbildung ist aber die enorme Weite und Tiefe, mit der die einmalige Akustik des Festspielhauses fast lebensecht zwischen den Boxen und noch weit darüber hinaus reproduziert wird. Wenn einem Gerät so etwas gelingt, dann kann mein Fazit nur lauten: Alles richtig gemacht!

Thomas Schmidt

Die Rückseite zeigt keine aufregenden Features: Ein-, Ausgänge und Impedanzwahlschalter sind komplett kanalgetrennt





In einer anderen Ecke sitzt der Netztrafo, der bauartbedingt wenig streut und zudem die maximal mögliche Entfernung zur Phonoplatine einhält



Primare R-32

Preis	975 Euro
• Vertrieb	Elac, Kiel
• Telefon	0431 647740
• Internet	www.elac.de
• B x H x T	430 x 95 x 380 mm
• Gewicht	8,5 kg
• Farben	Schwarz, Titan

Unterm Strich ...



» Technisch und klanglich brillant gemacht, dazu ein wirklich edles und wertiges Gehäuse: Die Primare R32 ist bei dem Preisschild ganz klar ein „Best Buy“.

THORENS

Klare Ansichten



Der neue TD-2035

Inklusive Tonarm TP-92
aus dem Hause Thorens.



Auch in den Farbvarianten
Weiß, Blau, Rot und Schwarz erhältlich.

info@sintron.de

www.sintron-audio.de
www.gutes-hifi-guenstig.de

Distributor: Sintron Vertriebs GmbH
Südring 14 · D-76473 Iffezheim · Tel.: 0 72 29 - 18 29 50

Schweiz: Sinus Technologies
Weingarten 8 · CH-3257 Ammerzwil · info@sinus-technologies.ch