

ProLogue PREMIUM ONE

Integrovaný zesilovač



V tomto integrovaném zesilovači jsou použity nejlepší prvky z ProLogue Serie, plus vybrané průkopnické funkce z progresivní DiaLogue Serie. Nová generace integrovaného zesilovače ProLogue Premium ONE je hotovým konstrukčním zázrakem – jedná se o přístroj udávající nový standard v High-End audio, který přichází s následujícím:

Inovované Adaptive AutoBias obvody. Jednoduchým přepnutím mohou uživatelé zvolit optimální provoz zesilovače buď pro použití s elektronkami typu EL34 nebo KT88. Každý přístroj je možno objednat s nainstalovanými oběma typy výkonových elektronek. Adaptive AutoBias zároveň neustále a nezávisle monitoruje každou elektronku a nastavuje její optimální pracovní bod. Žádné další nastavení Biasu už není potřeba – nikdy!

Solen kondenzátory a fast-recover diody Made in France. Tyto kondenzátory poskytují lepší definici a více přirozené tonality, zatímco super rychlé diody v napájecím zdroji umožňují lepší kontrolu v komplexních hudebních pasážích.

Vstup pro domácí kino Pass Thru. Je převzat z ceněné DiaLogue serie a zahrnuje přemostovací obvod, který kompletně obchází předzesilovací sekci a tím pádem nezanáší do signálu nežádoucí hluk a zabarvení.

Nové výstupní i napájecí transformátory vycházejí z progresivní DiaLogue serie. Tyto vysoce účinné transformátory dovolují přenést neskutečné detaily v celém pásmu, snižují výstupní impedanci a poskytují zesilovači větší kontrolu nad reproduktory s různou odporovou charakteristikou.

Nová soustava obvodů v předzesilovací části. Je optimalizovaná pro použití dvou elektronek 12AU7 na každý kanál. S vylepšenými transformátory produkuje nižší zkreslení.

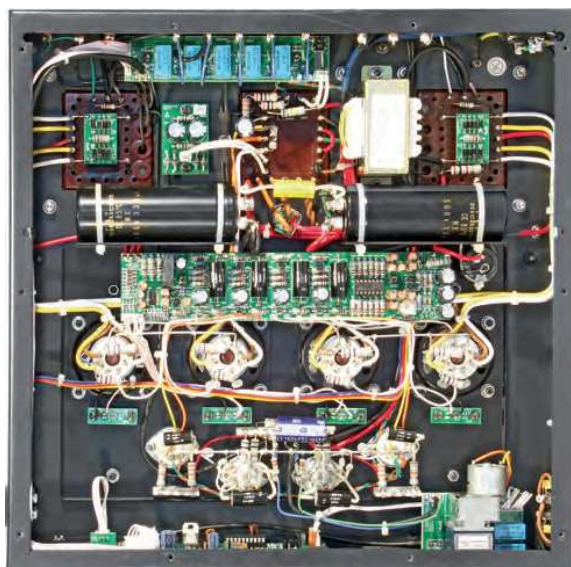
+B relé. Nahrazuje klasickou pojistku na desce Adaptive AutoBias a pracuje ve spojení s obvodou OTP. Chrání zesilovač před náhlým selháním elektronek. Tato metoda je absolutně korektní a relé se vynuluje automaticky, jakmile dojde k výměně vadné elektrony.

Soft-start obvod nastaví elektronku i celý komponent jemným spuštěním po každém zapnutí.

Ručně letované kabelové spoje metodou point-to-point, dosahující nejvyšší jakosti, v této cenové kategorii nevídané.

Plně odvětrané šasi, keramické patice pro elektrony, Nichicon a Realcap kondenzátory. Reproduktorové terminály ve stylu WBT. Konektory s teflonovým dielektrikem potažené zlatem.

Skříň vyrobená z prvotřídní kalibrované oceli, na kterou je naneseno pět vrstev laku.



Technické parametry:

Výkon:	2 x 35 watt pro výkonové elektrony EL34 2 x 40 watt pro výkonové elektrony KT88
Frekvenční rozsah:	20Hz – 30kHz +/- 0,5dB
Zkreslení THD:	méně než 1% při plném výkonu
S/N Ratio:	89dB
Vstupní citlivost:	300mV
Příkon:	300watt
Rozměry:	37 x 20 x 40cm (ŠxVxH)
Hmotnost:	21kg
Vstupy:	4 páry RCA, 1 pár HT bypass
Výstupy:	2 x 3 výstupní terminály pro 4 nebo 8 Ohm
Elektrony:	4 ks 12AU7, 4 ks EL34 nebo KT88

Co říkají první testy?

STEREO & Image PRESTIGE

„O ano, byli jsme absolutně očarováni a ohromeni kouzlem integrovaného zesilovače ProLogue Premium. Přistihli jsme se, jak stále dokola posloucháme množství nahrávek, což obvykle činíme kvůli úžasné radosti z poslechu hudby, bez jakékoli stopy po nepřirozenosti. Premium umí reprodukovat nejsložitější struktury s unikátní svěžestí a lehkostí, zatím co si stále udržuje uvolněnou atmosféru. Nabízí dokonce větší šířku a napětí v nízkých polohách, mimořádnou průzračnost společně s magickou krásou a nádhernou melodickou schopností. Při cenách, ve kterých je série Premium nabízena, se mohou potenciální konkurenti červenat hanbou, dokonce i za hranicí své cenové kategorie.“

Music Emotion

„Reprodukce působí velmi přirozeným a uvolněným dojmem, takže se můžete z této sestavy těšit jak pohodlně usazení v křesle s knihou v ruce, tak i plně soustředěni, při kritickém poslechu nové skladby, kterou jste si právě zakoupili. Všechny ovládací funkce i jejich použití je stejně jednoduché, jako u kteréhokoli tranzistorového zesilovače. Nové komponenty PrimaLuna ProLogue Premium hrají bezprostředně a přesně tak, jak by měly! Přes veškerý respekt k předchůdcům musíme uznat, že byly učiněny veliké kroky vpřed. Skříně jsou teď větší a propracovanější, ve všech obvodech jsou použity kvalitnější součástky a největší zvukový přínos je skryt v předzesilovací části. Zvukové rozdíly při použití různých výkonových elektronek ukazují, jak skvělými základními vlastnostmi tyto výrobky ve skutečnosti disponují. KT88 jsou plnorozsahové, výkonné a plné síly, EL34 působí jemněji a sladce, ale zároveň více rafinovaně s lepším zobrazením prostorové scény. EAT KT88 katapultují zesilovač na úplně jinou zvukovou úroveň. Vy sami musíte zlepšení slyšet, jinak tomu neuvěříte. Naštěstí maloobchodní ceny těchto produktů nejsou z říše snů, ale jsou naprosto běžnou skutečností. PrimaLuna opět útočí!!“