

R32

P R I M A R E

PREAMPLIFICATEUR PHONO

SON ET VISION DE SCANDINAVIE



PERFECTION PAR FONCTION

Si vous chérissez vos disques vinyles et que vous voulez en profiter au maximum, le préamplificateur MM-MC R32 offre l'interface idéale entre la sortie bas niveau d'une cellule phono et les entrées de niveau ligne de votre chaîne hi-fi. Avec une largeur de composant standard plutôt que la taille « midi » de son prédécesseur R20, le R32 est plus facile à installer et s'adapte à d'autres composants Primare donnant un système au look uniforme. Son châssis plus large bénéficie également à la disposition des circuits, permettant aux nouveaux composants de signal très sensible d'être mieux isolés d'une alimentation améliorée, offrant ainsi une meilleure qualité sonore et une plus grande fidélité.

Conception audiophile des circuits

Le R32 est logé dans un châssis lourd et est de conception complètement analogique. Il n'a pas de circuits numériques. Pour obtenir une sonorité excellente et un faible bruit, la philosophie de conception mono double de Primare a été appliquée dans la mesure du possible, utilisant une combinaison optimale de composants discrets sans plomb provenant des meilleurs fournisseurs de semi-conducteurs japonais et américains.

Le transformateur d'alimentation est de type R-Core, reconnu dans le monde audiophile pour ses faibles fuites magnétiques et un ronflement quasi inexistant. Pour protéger les circuits à signaux sensibles de toute perturbation possible, une plaque blindée permet de séparer la partie électronique du R32 en sections distinctes. Le transformateur est placé à l'angle d'une section et les circuits porteurs de signaux dans l'angle opposé.

Le transformateur comprend des enroulements séparés pour l'alimentation du canal gauche et droit (conception double

mono) qui sont ensuite redressés et régulés individuellement afin de fournir les différentes tensions requises par le R32. Des condensateurs au tantale à basse impédance sont utilisés dans toute l'unité.

Les connecteurs RCA de sortie et d'entrée sont plaqués or et ont une isolation en Téflon pour préserver la qualité du signal bas niveau délicat de la cellule. Comme amélioration du R20, le R32 comprend un circuit de mise en sourdine contrôlé par relais lors la mise en marche/arrêt.

Réglage des cellules à aimants mobiles ou à bobines mobiles

Le R32 accepte des cellules à aimants mobiles ou à bobines mobiles. Le gain et l'impédance peuvent être réglés pour s'adapter à la cellule et au préamplificateur. Lorsque vous utilisez une cellule à aimants mobiles à faible tension de sortie, une augmentation du gain de 5 dB supplémentaires est possible au moyen d'un cavalier interne dans l'appareil.



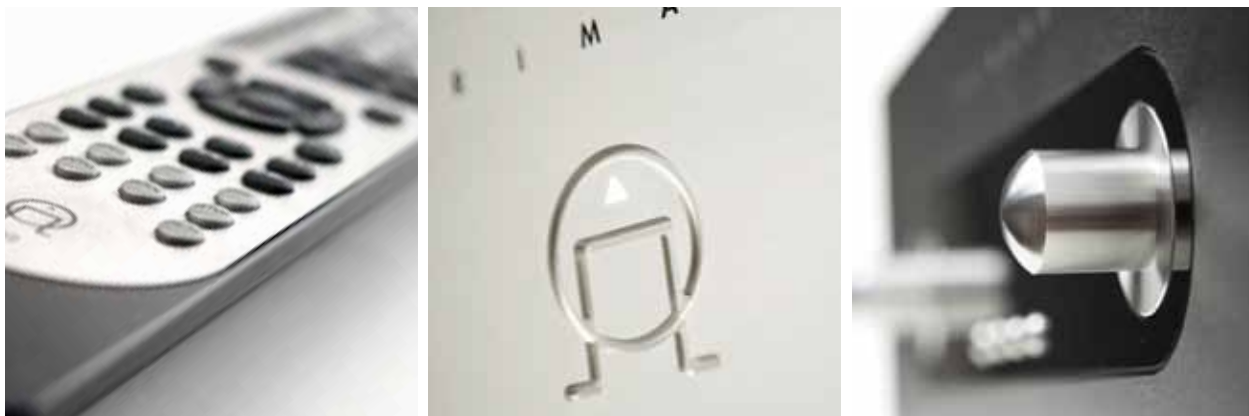
CARACTERISTIQUES DU R32

Entrées	1 paire RCA
Sorties	1 paire RCA
Impédance d'entrée	10, 20, 50, 100, 200, 500 Ω et 47 k Ω
Impédance de sortie	100 Ω
Gain	MM 41.5dB, MM avec cavalier interne 46.5dB MC 62dB
Signal/bruit	20Hz – 20kHz non pondéré MM -70dB MC -60dB
DHT+N	20Hz – 20kHz MM <0.02%, MC <0.05%
Consommation d'énergie en marche	11.5W
Dimensions (lxpxh)	430 x 380 x 95mm
Poids	8.5 kg
Couleurs disponibles	Noir Titane



P R I M A R E

SON ET VISION DE SCANDINAVIE



VISITEZ NOTRE SITE PRIMARE.NET POUR
PLUS D'INFORMATIONS SUR NOS PRODUITS