



Banc d'essai

Pro-Ject

MaiA S3

N° 715 - Octobre 2022

Page 1/1

PRO-JECT MAIA S3

Après le format Midi et le format Mini, voici le format Micro que l'on doit au viennois Pro-Ject, avec un intégré au boîtier aluminium moins volumineux qu'une ramette de papier A4. Dans le boîtier du MaiA S3 prennent place une section pré-ampli/ampli de 2x23W sous 8 Ω, 2x40W sous 4 Ω, avec trois entrées ligne et un étage phono MM, une sortie préampli pour attaquer par exemple un caisson de basses, mais aussi trois entrées numériques S/PDIF coax et Toslink, et un récepteur Bluetooth 5.0 aptX. Quoi d'autre ? La puce de conversion du DAC est une CS4344 24 Bits/192 kHz de Cirrus Logic et celle d'amplification en classe D provient de chez Texas Instruments. On trouve encore une sortie casque en jack 6,35 capable de 2x75 mW sous 32 Ω. Pour gagner du volume et réduire le bruit, l'alimentation 20 V continu est déportée, pas le potentiomètre de volume, motorisé. Futé.

L'écoute

Première surprise, ce diable de petit ampli ne rechigne pas à alimenter nos lourdes colonnes Focal Spectral 40th dotées, il est vrai, d'un rendement de 91 dB. Sur Darf ich... d'Arvo Pärt (extrait A), il fait preuve d'allant et de densité, délivre un son typé chaud où domine le bas-médium, rendant l'écoute suave, sans une once d'agressivité. Seconde surprise, le DAC interne, équilibré et cohérent à défaut d'être ultra défini, en ligne avec la section amplificatrice. On note bien, à l'écoute des deux divas de Poppée (extrait B), une moindre aération qu'à partir de notre DAC externe, mais le tout reste convaincant. Sans doute un avantage de l'alimentation déportée au bénéfice du bruit. Sur une pièce aussi tonique que Mar'Eh de Matthias Pintscher (extrait D), image et enveloppe dynamique, bien qu'amoindries, restent convaincantes, l'ensemble conservant de la prestance. On imagine une association heureuse avec les Speaker Box 5 S2 du mois dernier (Diapason d'or, cf. n° 714).

Les + : Un champion au format bonsaï, séducteur et bien doté.

Les - : Rien à dire vu le prix.

audiomarketingservices.fr

