

# ***Crossover numérique BAX-1***



*Le BAX-1 est notre nouveau crossover numérique de pointe. Spécialement programmé en usine pour une compatibilité totale avec nos modèles d'enceintes, le BAX-1 est parfaitement adapté à votre système actif Bryston. Composé de deux canaux de conversion analogique numérique, le BAX-1 convertit l'audio analogique pleine gamme de votre préamplificateur en un signal audio numérique équivalent (échantillonné à 96 kHz et décimé en 24 bits). Ce signal est transmis à un noyau DSP haute puissance qui exécute la fonction de croisement à 3 voies pour chaque canal et applique les filtres sélectionnés par l'utilisateur pour modifier la réponse des graves des haut-parleurs. Six bandes audio (trois par canal) sont transmises à six convertisseurs numériques analogiques, qui alimentent ensuite six canaux d'amplification (trois par haut-parleur) via six sorties analogiques symétriques.*

*Les systèmes de haut-parleurs entièrement actifs se dispensent des croisements passifs trouvés dans les haut-parleurs conventionnels en faveur de l'insertion des croisements avant l'amplificateur. Les avantages incluent une flexibilité accrue des formes de filtres, la possibilité de faire des ajustements fins entraînant une réponse améliorée sur et hors axe (ce sont souvent des objectifs concurrents dans les haut-parleurs passifs), le couplage direct de l'amplificateur au pilote (évitant les pertes inhérentes aux crossovers passifs), et un SPL plus élevé avec une distorsion plus faible.*

*Le système de haut-parleur actif Bryston combine des décennies de recherche en acoustique, électronique, amplification et composants de pointe pour recréer vos enregistrements avec un réalisme époustoufflant. Un système de haut-parleurs actifs superbement conçu peut apporter une résolution et un contrôle dynamique plus élevés à votre système audio. Les différences sont loin d'être subtiles et le système de haut-parleur actif Bryston fait passer la performance audio au niveau supérieur.*

*Entrées : 2x  
sorties XLR : 6x XLR (2x Low, 2x Mid, 2x High)  
Contrôle : TCP / IP, IR, DC, RS-232*

*Fonctionnalités :  
6 DAC et 2 ADC par AKM  
DAC 96 kHz / 24 bits  
Paramètres de croisement programmés en usine  
Mise sous tension automatique de la détection audio  
Connectivité réseau pour le contrôle et les mises à jour du micrologiciel  
Entrée et sortie XLR symétriques  
Commutateur de gain à trois positions*

*Physique :*

*2,75 po H x 11,11 po P (plaque frontale de 17 po ou 19 po de largeur)*

*7 cm H x 28,2 cm P (plaque frontale de 43,2 cm ou 48,3 cm de largeur)*

*10,3 lb / 4,7 kg*

*Options :*

*Disponible avec plaque frontale argentée ou noire*

*Plaque frontale de 17 ou 19 pouces disponible*

*D.E.L. au choix de couleur vert ou bleu*



*Voici un commentaire :*

*« C'était le son Bryston classique dont je me souvenais depuis mon adolescence, avec des tonnes de drive, de dynamique et de SPL. Quel que soit le niveau de volume, le son était extrêmement propre, sans distorsion, linéaire et précis avec des registres supérieurs nets qui possédaient une clarté étincelante. Les médiums avaient un vrai punch, et les basses étaient tendues et rapides. »*

*- Rafe Arnott, audiophile à temps partiel*

*Chez Audition Véritable, nous privilégions la qualité des rencontres avec nos clients pour que l'on puisse prendre le temps d'être en mesure de bien cerner leurs besoins et de leur offrir ce dont ils ont vraiment besoin.*

*Nous rencontrons nos clients sur rendez-vous seulement dans une atmosphère feutrée et cela pour plusieurs raisons. Nos clients n'ont pas besoin d'attendre, aussitôt arrivés nous nous occupons d'eux et nous pouvons discuter, regarder, écouter, comparer bien à l'aise sans nous faire déranger.*

*Prenez rendez-vous, nous avons du matériel audio et vidéo, mais nous vous invitons à apporter vos CD et vos films si vous désirez comparer.*

*Chez Audition Véritable nous avons une politique pour vous protéger :*

***Voir notre politique du meilleur prix garanti***

***Nous vous invitons à le découvrir, prenez rendez-vous avec Jacques Dubé 418. 863. 3333***



**BRYSTON MUSIC** for a generation.  
**Audition Véritable**  
Voir notre politique du meilleur prix garanti  
[auditionveritable@hotmail.ca](mailto:auditionveritable@hotmail.ca)  
Un son si bon et des prix si bas que c'est quasi illégal!  
Tél : 418 - 863 - 3333  
Revendeur autorisé des produits Canadiens Bryston

***Voici une partie de la fameuse ligne de haut-parleurs Bryston***

***Avec un système Bryston, l'amplification et les haut-parleurs sont garantis 20 ans***



## ***Pourquoi payer plus cher***

*Bryston fabrique au Canada, d'excellentes électroniques et d'excellents haut-parleurs, primé à travers le monde et garantit 20 ans pour les appareils analogiques comme les préamplificateurs et les amplificateurs ainsi que leurs haut-parleurs.*

*Les électroniques numériques sont garanties de 5 ans*

*Le taux de change du dollar US et de l'Euro fait en sorte que nous payons plus cher les marques provenant de l'extérieur du pays.*

*Aussi prenez la peine de vérifier combien se vendent les Bryston à l'extérieur du pays et malgré tout ils sont très louangés même dans les autres pays qui paient les Bryston plus cher*

*Achetons « Fabriqué au Canada » ! C'est bon pour notre économie et moins cher pour nous.*

# **BRYSTON**



**Audition Véritable**  
*Les meilleurs prix c'est garanti!*  
auditionveritable@hotmail.ca

✓ *Le meilleur service*  
✓ *Les meilleurs conseils*  
**418-863-3333**



*Et si vous cherchez sur l'internet, cet ampli est louangé partout à travers le monde  
N'oubliez pas sa garantie 20 ans, pièces et main-d'œuvre*

***Profitez de votre statut de Canadien pour profiter des produits Bryston au meilleur prix à travers le monde !!!***

*Traduit dans la mesure de mes capacités*

*Jacques Dubé*

*418-863-3333*

*[jacquesdube@gmail.com](mailto:jacquesdube@gmail.com)*

