



POUR PUBLICATION IMMÉDIATE

NOUVEAU PROJECTEUR 4K SONY À 21 000 LUMENS

Modèle SRX-T420 offrant luminosité et contraste élevés, et polyvalence de performance pour applications commerciales

13 octobre 2009 –Toronto, Ontario - Sony a étendu sa gamme de projecteurs 4K

SXRD^{MD} ultra-haute résolution avec un nouveau modèle offrant 8,8 millions de pixels à plus de 20 000 lumens – la plus grande luminosité à ce jour de tout projecteur Sony. Le nouveau projecteur SRX-T420 est conçu pour offrir une performance accrue et polyvalence pour applications commerciales de grande surface comme le divertissement, les présentations en auditorium, la réalité virtuelle, les simulations, et plus encore.

Le nouveau modèle offre la même résolution 4096 x 2160 que ses prédécesseurs SXRD avec plusieurs éléments similaires et conception et de contrôle pour offrir une opération conviviale uniforme. De plus, il offre un rapport de contraste natif amélioré de 3000:1, ainsi qu'une gamme de nouvelles améliorations au niveau de la performance, de la capacité d'interface, du logiciel de contrôle et des capacités d'installation.

Dave Schultz, directeur du marketing des systèmes SXRD de Sony du Canada, mentionne : « La demande de projecteurs à haute luminosité et résolution 4K (4096 x 2160) pour usage sur très grands écran et dômes augmente continuellement. Le SRX-T420 a été créé spécifiquement pour répondre à cette demande. Que vous projetiez des images pour un parc thématique, un planétarium, des grands auditoriums ou des environnements de réalité virtuelle 3D/stéréo, les améliorations à ce nouveau modèle sont plus qu'appropriées ».

Le nouveau projecteur a été conçu pour offrir aux intégrateurs de systèmes et aux professionnels A/V la facilité d'usage et le niveau le plus élevé de polyvalence d'installation, tout en réduisant les problèmes d'entretien. Par exemple, le T420 peut être doté d'objectifs provenant d'autres modèles de la série SRX, et le logiciel de contrôleur SRX-C à base Windows permet de contrôler plusieurs projecteurs sur une connexion Ethernet à partir d'une seule station de travail. L'unité offre un angle d'inclinaison vertical de +/- 30 degrés, idéal pour configurations de dôme.

Tout comme pour les autres modèles de la série T, le nouveau modèle prend en charge l'espace de couleur Adobe RGB – avec 95 % de couverture de cette gamme de couleur; important pour la visualisation et les simulations – dans le cadre d'une plus grande sélection d'espaces de couleur, y compris ITU-R T.709 et DCDM (compatible avec la norme *Digital Cinema Initiatives*).

La polyvalence additionnelle est fournie par l'entremise des réglages Gamma de l'unité. Un registre défini par l'utilisateur est disponible, en plus de préréglages 2,2 et 2,6, où l'utilisateur peut régler les valeurs de 1,8 à 2,59 en étapes de 0,01.

Un choix de circuits d'interface amovibles ajoute encore plus de fonctionnalité. Le LKRI-003 offre une capacité HD-SDI. Avec le circuit LKRI-005, le projecteur offre la capacité DVI avec *High Bandwidth Digital Content Protection* (HDCP), permettant la compatibilité aux systèmes PlayStation3^{MD} et aux lecteurs Blu-ray Disc^{MC}, et à d'autres appareils numériques haute définition.

Avec un rapport de remplissage de 92 % et un minuscule écart interpixelaire (0,35 microns), le projecteur 4K affiche des images incroyablement réalistes et immersives sur les plus grands écrans, et même lors de la projection de contenu ayant une

résolution plus faible que 4K, comme la vidéo haute définition. La résolution 4K du projecteur SXR-D est dérivée de sa matrice de 4096 par 2160 pixels, offrant plus de 8,8 millions de pixels, et lui permettant d'offrir plus de quatre fois la résolution des téléviseurs HD (haute définition) grand public actuels. La technologie 4K de Sony est utilisée à l'échelle mondiale pour une vaste gamme d'applications commerciales comme la visualisation informatique, les planétariums et les expositions de musées, commandes et contrôles, simulations, recherche scientifique et médicale, éducation, défense, ainsi que le cinéma numérique.

Le projecteur SRX-T420 devrait être disponible en octobre.

À propos de Sony du Canada Ltée

Établie en 1955, Sony du Canada Ltée est une filiale à part entière de la Sony Corporation de Tokyo, au Japon, un meneur mondial au niveau de la haute définition. Sony offre des solutions complètes par l'entremise de produits comprenant le lecteur Blu-ray Disc^{MC} en tête du marché, les téléviseurs BRAVIA^{MD}, les appareils photo Cyber-shot^{MD}, les caméscopes Handycam^{MD}, les ordinateurs VAIO^{MD}, les caméras de diffusion, les caméras de sécurité IPELA et la vidéoconférence, et plusieurs autres produits qui offrent la véritable expérience de divertissement.

Sony est l'une des compagnies de divertissement les plus complètes au monde, avec un portefeuille comprenant les produits électroniques, la musique, les films, les jeux et les affaires en ligne.

Avec son siège social situé à Toronto, des bureaux régionaux à Vancouver et à Montréal, ainsi que des centres de distribution à Coquitlam, en Colombie-Britannique, et à Whitby, en Ontario, près de 1200 employés appuient un réseau de plus de 500 détaillants autorisés et 67 magasins Sony Style au Canada.

Sony du Canada est fière d'appuyer les communautés où elle opère par l'entremise de commandites d'organismes comprenant la Fondation Make-a-Wish^{MD} du Canada, Centraide et Journée de la Terre Canada.

-30-

Pour obtenir plus d'informations, visitez www.sonybiz.ca ou la salle de nouvelles de Sony du Canada à www.sonybiz.ca/newsroom, ou communiquez avec :

Cherie Gibson
Directrice des communications de marketing
Groupe BCS
Sony du Canada ltée
(416) 495-2982
cherie_gibson@sony.ca