

Logiciel : DivX-10 création et lecture de DivX Ã la norme HVEC/H.265

Logiciel

Posté par : JPilo

Publié le : 6/9/2013 13:30:00

Le premier logiciel grand public innovant Ã permettre la création et la lecture de **la norme DivX HEVC**. Rovi Corporation, leader de l'innovation dans le paysage du divertissement numérique, dévoile DivX 10, le premier logiciel grand public Ã permettre la création et la lecture de vidéos DivX Ã la nouvelle norme HVEC/H.265 (codage vidéo de haute efficacité).

Cette solution innovante permet au grand public de profiter pour la toute première fois grâce Ã DivX de la puissance de la norme HEVC (une norme qui devrait livrer des taux de compression deux fois supérieurs Ã ceux du H.264). Rovi présentera le logiciel DivX 10 cette semaine Ã la conférence IFA, hall 25, stand 151.

DivX est le dernier d'une longue lignée de logiciels DivX grand public ayant fait l'objet de près d'un milliard de téléchargements. Disponible en [téléchargement gratuit](#), pour les ordinateurs Windows et Mac, DivX 10 permet aux utilisateurs de créer facilement des vidéos DivX au format HEVC avec une résolution maximale de 1080p, pour une lecture de haute qualité en simultanée sur une grande diversité d'écrans, comme ceux des ordinateurs personnels, des téléphones mobiles et des tablettes, ainsi que sur de nombreux appareils électroniques grand public.



« Nous sommes convaincus que l'application DivX 10 permettra d'accroître la disponibilité de contenu au format HEVC et de générer une demande afin que la lecture de ce format soit prise en charge et intégrée aux appareils électroniques grand public », déclare **Kanaan Jemili**, Vice-président directeur en charge de la gestion des produits chez **Rovi Corp**. « DivX 10 est le premier de son genre, et est l'un des éléments d'un écosystème en plein développement de logiciels, matériels, contenus et services pour DivX au format HEVC qui pourraient permettre aux entreprises de réaliser des économies de coûts supplémentaires et d'améliorer l'expérience de divertissement vidéo du grand public. »

DivX 10 permet à ses utilisateurs de lire, de créer et de diffuser les formats vidéos de leur choix, y compris le nouveau format HEVC.

Autres fonctionnalités de DivX 10 :

• Prise en charge de nouveaux profils DivX HEVC par DivX Converter, DivX Player et DivX Web Player

• Décodage en temps réel de vidéos au format HEVC jusqu'à 1080p sur les processeurs Intel i5

• Codage de vidéos HEVC HM11 avec une résolution maximale de 1080p et au format audio AAC, MP3 ou AC3

• Lecture optimisée avec fonctions de retour en arrière/d'avance rapide, de pause et de lecture

• Diffusion efficace de vidéos HEVC dans un navigateur grâce à DivX Web Player



â Conteneur MKV puissant permettant la prise en charge de sous-titres, de chapitres et offrant une compatibilité avec les ensembles d'outils existants

â Vidéos DivX et MKV de haute qualité pour un visionnage sur les ordinateurs et les appareils électroniques grand public compatibles

â Création de vidéos MP4 pour la lecture sur iOS

â Disponibilité dans 11 langues, y compris d ormais l'italien, le Coréen et le Russe

DivX 10 est un des fruits des efforts de la part de Rovi afin d'accélerer l'adoption du format HEVC dans l'industrie de la vidéo. Début 2013, Rovi a mis en place un programme de développement du format HEVC (HEVC Development Program) visant à aider les entreprises à tirer parti de cette nouvelle norme de compression, afin de réduire leurs coûts et de proposer des expériences de visionnage optimisées même au sein d'environnements limités en matière de bande passante. Lors de la conférence IFA, Rovi fera la démonstration de sa gamme complète de solutions dédiée au format HEVC qui contient non seulement DivX 10, mais également de nouveaux SDK d'encodage MainConcept  pour les créateurs de contenu professionnel ; DivX Video Service, qui inclut la technologie DivX DRM pour la diffusion simultanée de contenu protégé au format HEVC sur des appareils hétérogènes ; et une extension du programme de Certification  DivX permettant aux clients de circuits intégrés et d'appareils électroniques grand public de mettre rapidement sur le marché des produits mobiles et d'électronique grand public prenant en charge la lecture du format HEVC de haute qualité.