



Le premier appareil photo numérique avec projecteur DLP® Pico™ présenté au CES

L'un des plus grands fabricants d'appareils photo numériques, Asia Optical, choisit DLP Pico™ de Texas Instruments pour ses appareils photo

Paris – le 7 janvier 2010 : Aujourd'hui, sur le salon CES, Texas Instruments (TI) (NYSE:TXN) DLP® Products et Asia Optical présentent le premier appareil photo numérique doté de la technologie de projection reconnue DLP Pico™. L'appareil photo et le picoprojecteur intégré ont été mis au point par Asia Optical, l'un des leaders du secteur de la technologie optique, grand fournisseur mondial d'appareils photo numériques. Le picoprojecteur intégré pour appareil photo numérique sera disponible pour les clients d'Asia Optical, à savoir les marques d'appareil photo les plus prestigieuses, au cours du deuxième semestre 2010.

Le projecteur DLP Pico™, intégré aux appareils photo, offre une dimension entièrement nouvelle d'interaction sociale et de partage, jusqu'à ce jour impossible à atteindre. À l'heure actuelle, les appareils photo permettent simplement de visualiser des photos sur un écran limité par les dimensions de l'appareil lui-même. Le picoprojecteur, intégré dans un appareil photo de taille standard, se libère de cette contrainte et permet des options de visualisation incroyables. Les consommateurs peuvent projeter instantanément leurs images dans des dimensions allant jusqu'à 40 pouces/1 mètre (dans des conditions d'éclairage intérieur normales) et dépassant 60 pouces/1,5 mètre (dans des conditions d'obscurité).

Robert Lai, fondateur, président et directeur général d'Asia Optical, s'est exprimé en ces termes : « Après avoir comparé, à grande échelle, toutes les options de la technologie pico, nous avons opté pour DLP Pico™, la solution la plus attrayante pour nos clients, grâce à sa qualité d'image supérieure, à son petit format et à sa bonne prestation sur le plan énergétique. Nous pensons que le marché est prometteur s'agissant des dispositifs intégrés dans le secteur des produits électroniques grand public, et nous sommes très heureux de lancer prochainement le premier produit doté de la technologie DLP. »

Chaque catégorie de produits électroniques grand public a ses propres exigences en matière de picoprojecteur intégré. La toute nouvelle puce DLP, qui sera présentée prochainement, a pour objectif de répondre aux exigences spécifiques associées aux différentes applications des appareils photo numériques. Asia Optical a mis à profit sa longue expérience et ses connaissances approfondies dans le domaine des appareils photo numériques pour concevoir un moteur optique complètement optimisé pour cette application.

« Nous sommes fiers de travailler étroitement avec Asia Optical, l'un des leaders du secteur des appareils numériques, dont le savoir nous est précieux pour remplir les exigences précises qui se font jour au moment d'ajouter la projection aux appareils photo », a déclaré Frank Moizio, Responsable DLP Emerging Markets. « DLP encourage les innovations, dans la catégorie pico, et

continue d'optimiser la qualité de l'image, la taille et l'efficacité énergétique, dans le but de satisfaire le client. »

Pour des informations mises à jour, au cours du CES, sur les produits DLP Pico™ et autres produits de Texas Instruments, suivez TI sur Twitter, à l'adresse @TI_DLP.

Pour de plus amples informations sur les produits DLP Pico™, veuillez visiter le site www.dlp.com/pico.

###

À propos de Texas Instruments DLP® Products

La technologie d'affichage DLP de Texas Instruments offre une clarté jusque dans les moindres détails, et produit des images riches en couleurs, en contraste et en luminosité aussi bien pour les téléviseurs numériques HD à grand écran que pour les projecteurs destinés à un usage en entreprise, aux particuliers, aux sites professionnels et au cinéma numérique (DLP Cinema®). De nombreux fabricants de projecteurs et d'écrans, parmi les meilleurs au monde, conçoivent, fabriquent et commercialisent des produits fondés sur la technologie DLP. La DLP est la seule technologie de l'image utilisée dans le cinéma numérique, où elle a établi une norme industrielle reconnue avec le déploiement de la technologie DLP Cinema sur plus de 14 000 écrans du monde entier. Chaque puce DLP contient jusqu'à 2,2 millions de miroirs microscopiques qui s'inclinent à une vitesse incroyable pour créer une image couleurs haute résolution et haute-fidélité. L'architecture de la puce DLP et sa rapidité permettent d'obtenir des images précises et une excellente reproduction des scènes à mouvement rapide. Depuis 1996, plus de 20 millions de sous-systèmes DLP ont été livrés. Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site www.dlp.com ou suivre DLP sur Twitter, à l'adresse www.twitter.com/TI_DLP.

À propos de Texas Instruments :

Texas Instruments (NYSE : TXN) aide ses clients à résoudre leurs problèmes et à développer de nouveaux produits électroniques pour rendre le monde plus intelligent, plus sain, plus sûr, plus écologique et plus ludique. TI fournit des solutions complètes de semi-conducteurs et innove à travers ses activités de conception, de production et de vente dans plus de 30 pays. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site www.ti.com.

DLP et DLP Cinema sont des marques de commerce déposées de Texas Instruments.