



life.augmented



## **DEN Networks choisit STMicroelectronics pour élargir l'accès des consommateurs aux « Zappers » HD et étendre sa base d'abonnés**

*Optimisé pour la haute définition, sécurisé et bénéficiant d'un haut niveau d'intégration, le chipset pour décodeurs par câble de ST permet à DEN d'offrir à ses abonnés une expérience utilisateur attractive avec un décodeur d'entrée de gamme*

**New Delhi (Inde), le 16 juin 2014** — STMicroelectronics (NYSE: STM), un leader mondial dont les clients couvrent toute la gamme des applications électroniques et l'un des principaux fournisseurs de systèmes sur puce (SoC) pour décodeurs numériques et box premium, annonce que son système sur puce pour décodeurs par câble HD STiH273 (Palma) a été sélectionné par DEN Networks, un câblo-opérateur multi-systèmes<sup>1</sup> indien qui compte plus de 6 millions d'abonnés. En intégrant la technologie ST dans ses derniers »Zappers « HD, l'opérateur indien améliore l'expérience offerte à ses abonnés en permettant d'élargir le marché aux « Zappers » HD, ce qui lui permettra de gagner davantage d'abonnés et d'augmenter son chiffre d'affaires.

Le système sur puce STiH273 (Palma) intègre un démodulateur DVB-C (numérique-câble) déjà largement déployé et reconnu à travers le monde, qui a été optimisé pour fonctionner avec des bus réseau CAN (Controller Area Network) externes de hautes performances et des circuits d'accordage électroniques afin de répondre aux strictes exigences de performance RF des réseaux câblés indiens. Le STiH273 (Palma) fournit également une image de haute qualité avec le support de la technologie Faroudja®, de la télévision en 3D (3DTV), d'une connectivité et d'une sécurité avancées avec prise en charge des tout derniers protocoles d'accès conditionnel (CAS), dont le NSK2.

Fabriqué en technologie de 40 nm, le chipset comprend un processeur dont les fonctions embarquées simplifient la conception des décodeurs numériques, permettent aux opérateurs d'utiliser des mémoires moins onéreuses et minimisent la consommation d'énergie du système.

*« Nos nouveaux décodeurs numériques haute définition mettent à profit la richesse et la flexibilité des produits développés par STMicroelectronics, qui nous permettent de fournir à nos abonnés des services innovants et à forte valeur ajoutée », a déclaré MG Azhar, COO de DEN Networks. « Le STiH273 est le bon choix pour notre dernière génération de décodeurs car il allie une consommation d'énergie optimale, une grande polyvalence et des fonctionnalités adaptées aux attentes de notre marché. Nous sommes convaincus que ce chipset nous aidera à satisfaire notre clientèle et à conserver notre leadership en Inde. »*

*« En tant que leader sur le marché indien des câblo-opérateurs, DEN Networks définit les tendances en matière de technologie, de modernisation et de transformation. ST est fier de contribuer aux objectifs stratégiques de DEN », a déclaré Vivek Sharma, vice-président*

---

<sup>1</sup> «MSO » pour *Multi-system operator*.

régional de STMicroelectronics pour la région Chine et Asie du Sud, et directeur du centre de conception de ST en Inde. « *Le choix par DEN Networks de la technologie ST souligne nos compétences et confirme notre engagement sur ce marché en forte croissance via une stratégie de localisation et de coopération avec nos partenaires en Inde.* »

En 2014, l'Inde prévoit d'achever son plan de numérisation du réseau de télédiffusion, conformément aux spécifications de l'Autorité indienne de régulation des télécommunications (Trai<sup>2</sup>). En conséquence, le gouvernement indien prévoit l'achat par les abonnés aux services de télévision de 75 millions de décodeurs numériques supplémentaires au cours de la seule année 2014. Conçues pour minimiser les délais de mise sur le marché, les solutions complètes développées par ST permettront aux opérateurs de mettre à la disposition de leurs abonnés les meilleurs décodeurs de télévision numérique à moindre coût.

### **À propos de DEN Networks**

DEN Networks Limited est le câblo-opérateur leader en Inde avec environ 13 millions de foyers touchés dans plus de 200 villes. DEN a été l'un des pionniers de la numérisation du réseau de télévision câblé et compte plus de 6 millions d'abonnés à son réseau numérique par câble.

DEN Digital, filiale de DEN spécialisée dans les services numériques par câble, est l'un des leaders sur le marché de la télévision numérique en Inde. DEN Digital propose un large choix de chaînes et de services couvrant un large éventail de genres et disponibles dans les langues principales du pays, ainsi que des services à forte valeur ajoutée.

DEN a pour ambition de devenir la destination incontournable de la famille indienne pour les divertissements, l'information et l'interactivité.

### **À propos de STMicroelectronics**

ST est un leader mondial sur le marché des semiconducteurs, dont les clients couvrent toute la gamme des technologies Sense & Power, les produits pour l'automobile et les solutions de traitement embarquées. De la gestion de la consommation aux économies d'énergie, de la confidentialité à la sécurité des données, de la santé et du bien-être aux appareils grand public intelligents, ST est présent partout où la technologie microélectronique apporte une contribution positive et novatrice à la vie quotidienne. ST est au cœur des applications professionnelles et de divertissements à la maison, au bureau et en voiture. Par l'utilisation croissante de la technologie qui permet de mieux profiter de la vie, ST est synonyme de « [life.augmented](#) ».

En 2013, ST a réalisé un chiffre d'affaires net de 8,08 milliards de dollars. Des informations complémentaires sont disponibles sur le site : [www.st.com](http://www.st.com)

#### **Contacts presse :**

Nelly Dimey

Tél : 01.58.07.77.85

Mobile : 06. 75.00.73.39

[nelly.dimey@st.com](mailto:nelly.dimey@st.com)

Alexis Breton

Tél : 01.58.07.78.62

Mobile : 06.59.16.79.08

[alexis.breton@st.com](mailto:alexis.breton@st.com)

---

<sup>2</sup> Telecom regulatory Authority of India.