



LG LANCE LE TOUT PREMIER SMARTPHONE DUAL-CORE AU MONDE

**Le LG Optimus 2x avec processeur Tegra 2 bat des records
de performances multimédias**

VILLEPINTE, le 5 janvier 2011 – LG Electronics (LG) dévoile aujourd'hui le LG Optimus 2x, le tout premier smartphone au monde équipé d'un processeur dual-core. En plus de puissantes fonctions multimédias, le processeur hautes performances Tegra 2 du LG Optimus 2x rend la navigation sur le Web plus fluide et rapide et permet d'utiliser plusieurs applications à la fois quasiment sans effet de rémanence.

« Les performances dual-core sont la prochaine avancée majeure de la technologie mobile. Nous sommes donc très fiers d'être les premiers à commercialiser un tel smartphone », déclare le Dr Jong-seok Park, PDG de la division Mobile Communications de LG Electronics. « Avec ses exclusivités comme la connectique HDMI (High Definition Multimedia Interface) et ses exceptionnelles performances graphiques, le LG Optimus 2x incarne l'ambition de LG en termes de smartphones haut de gamme pour 2011. »

Développé par le concepteur de processeur graphique NVIDIA, le processeur dual-core Tegra 2 du LG Optimus 2x fonctionne à une cadence de 1 GHz et affiche une faible consommation pour de grandes performances de lecture audio et vidéo. La navigation sur le Web et l'ouverture des applications sont plus rapides et les jeux plus fluides par rapport aux processeurs « single core ». L'interactivité tactile est instantanée et le passage d'une application à l'autre en multitâche se fait en toute transparence.

Le LG Optimus 2x propose la lecture et l'enregistrement de vidéo en HD 1080p, grâce à la technologie de mirroring HDMI, qui confère la pleine qualité HD aux



contenus externes. Le LG Optimus 2x se connecte en mode sans fil à n'importe quel équipement numérique compatible DLNA (Digital Living Network Alliance), un téléviseur HD utilisé comme console de jeu, et fait profiter pleinement le joueur des atouts du téléphone : connectique HDMI, accéléromètre et capteur gyroscopique. Le smartphone inclut également un appareil-photo 5 mégapixels, un port Micro-USB, un logement pour carte microSD et une batterie de 1500 mAh.

Le LG Optimus 2x sera commercialisé en Corée le mois prochain, puis en Europe et en Asie. Les premiers modèles seront équipés d'Android 2.2 (Froyo), puis d'Android 2.3 (Gingerbread). Le calendrier des évolutions sera communiqué aux marchés locaux.

Principales caractéristiques :

- Processeur dual-core 1 Ghz (NVIDIA Tegra 2)
- Ecran WVGA 10 cm (4 pouces)
- 8 Go de mémoire (jusqu'à 32 Go via microSD)
- Batterie 1 500 mAh
- Appareil-photo arrière 8 mégapixels et avant 1,3 mégapixels
- Mirroring HDMI
- Lecture et enregistrement aux formats MPEG-4/H.264, 1080p

###

Retrouvez toutes les informations produits et les visuels sur la Pressroom LG www.lgrp.fr

Informations à propos de LG Electronics

LG Electronics, Inc. (Bourse de Séoul : 066570.KS) est l'un des leaders mondiaux et l'un des principaux innovateurs technologique dans les domaines de l'électronique grand public, des communications mobiles et de l'électroménager. LG emploie à travers le monde plus de 84 000 personnes travaillant dans 115 unités opérationnelles incluant 84 filiales, 14 centres de production, 30 centres de Recherche et Développement, 6 centres de design et 1 laboratoire d'étude consommateur & d'innovation (Insight & Innovation Lab). Les ventes mondiales annuelles pour l'exercice 2009 ont augmenté de 12,5 % pour atteindre 43,4 milliards de dollars (USD), avec un résultat d'exploitation de 2,3 milliards de dollars (USD). LG Electronics regroupe cinq divisions :



www.lge.com/fr
www.lgrp.fr

Home Entertainment (Electronique grand public), Mobile Communications (Téléphonie mobile), Home Appliance (Electroménager), Air Conditioning (Solutions de Chauffage, Climatisation et Energies renouvelables) et Business Solutions (Solutions professionnelles). LG réalise tous les efforts possibles afin d'anticiper et de surpasser les attentes de ses consommateurs. Grâce à cette stratégie, LG a réussi à développer sa performance globale et ses parts de marché à travers le monde entier. LG est l'un des leaders mondiaux dans la production de téléviseurs à écran plat, de produits audio et vidéo, de téléphones mobiles, de climatiseurs et de machines à laver. LG a signé un accord à long terme pour devenir partenaire international et partenaire technologique de la Formule 1™. Dans le cadre de cette association de haut rang, LG acquiert des titres et des droits marketing exclusifs en tant que partenaire officiel de cet événement sportif mondial pour l'électronique grand public, les téléphones mobiles et le traitement des données. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.lg.com/fr.

À propos de la division Mobile Communications de LG Electronics

La division Mobile Communications de LG Electronics, leader mondial dans les communications mobiles, offre une expérience mobile optimisée aux clients du monde entier à travers des designs toujours plus élégants et de véritables innovations de rupture. Le succès des mobiles LG, qu'ils s'agissent des appareils à écran tactiles, des smartphones, des mobiles « réseaux sociaux », ou encore de la gamme Black Label Series, est une parfaite illustration des bonnes performances de la division Mobile Communications. LG s'engage à développer et à proposer des mobiles les plus performants technologiquement, les plus intuitifs et les plus simples d'utilisation afin d'optimiser l'expérience mobile de ses utilisateurs. En 2009 la division Mobile Communications a enregistré une augmentation de 13,5 % de ses ventes annuelles, pour atteindre 14,2 milliards de dollars (USD).

À propos de LG Electronics France

Créée en 1991, LG Electronics France est une filiale en pleine expansion. Elle emploie aujourd'hui 360 personnes dont 85 commerciaux sur le terrain. LG France a réalisé en 2009 un chiffre d'affaires de 1,1 milliard d'euros à travers ces cinq divisions : Home Entertainment, Mobile Communications, Home Appliance, Business Solutions et Air Conditioning. En 2009 LG France a commercialisé et transporté 6,4 millions de produits. La filiale française dispose de 2 directions régionales (Lyon et Toulouse) et d'un laboratoire de test pour la division Air Conditioning (Solutions de Chauffage, Climatisation et Energies renouvelables) à Wagnies-le-Petit dans le nord de la France. Sur le site de LG Electronics France se trouvent également le siège européen de la division Air Conditioning Regional, ainsi que le centre européen de Recherche & Développement pour la Téléphonie Mobile qui emploient 150 personnes.



Contacts Presse :

Hervé Vaillant – herve.vaillant@lge.com – Tél : 01 49 89 87 36
Coralie Collet – coralie.collet@lge.com – Tél : 01 49 89 98 72

Contacts Presse Produits :

Aurélien Marchand – aurelien.marchand@lg-one.com – Tél : 01 53 67 12 85
Constance Winia – constance.winia@lg-one.com – Tél : 01 53 67 12 76



Contacts Presse Corporate :

Hortense Grégoire – hortense.gregoire@lg-one.com – Tél : 01 46 24 19 80