

Hãng điện tử Hàn Quốc LG đã chính thức giới thiệu Optimus LTE, chiếc smartphone 4G đầu tiên trên thế giới được trang bị màn hình độ phân giải chuẩn 720p (1280x720).



Đây là chiếc smartphone đầu tiên được trang bị màn hình có độ phân giải 720p. Chiếc điện thoại Optimus LTE này được LG trang bị màn hình có kích cỡ 4,5-inch, độ phân giải HD 720p (1280x720) sử dụng công nghệ siêu sáng NOVA. Đây là chiếc smartphone đầu tiên trên thế giới có màn hình độ phân giải này.

Với kích cỡ màn hình 4,5-inch và tỷ lệ 16:9, LG Optimus LTE có số điểm mỗi inch trên màn hình (pixel per inch) nhiều hơn so với màn hình công nghệ Retina của iPhone 4 và iPhone 4S.

Cũng thế, Optimus LTE của LG có 329 ppi (điểm mỗi inch) trên màn hình 4,5-inch, so với 326ppi trên màn hình 3,5-inch của iPhone và iPhone 4S. Điều này đồng nghĩa với việc chất lượng hiển thị trên màn hình của Optimus LTE vượt trội hơn hẳn so với iPhone.

Bên cạnh màn hình vượt trội về độ phân giải, Optimus LTE cũng được trang bị mặt cấu hình

khả năng thông minh, với vi xử lý lõi kép tốc độ 1,5GHz, 1GB bộ nhớ RAM, 4 GB dung lượng bộ nhớ và có khả năng mở rộng thêm 16GB bộ nhớ thẻ nhớ microSD. Sản phẩm có máy ảnh 8 megapixel phía sau và 1,3 megapixel phía trước để thực hiện cuộc gọi video.

Optimus LTE hoạt động trên nền tảng Android 2.3 Gingerbread và sở hữu dung lượng pin có dung lượng 1830mAh. Tuy nhiên, máy có thiết kế khá dày, 10,4mm, dày hơn so với thiết kế 9,3mm của iPhone 4.

LG tin sản phẩm của mình sẽ thành công trên thị trường thiết bị 4G

Cụ thể hình của LG LTE thông minh với cấu hình bẻ rờ rờ của “bom tấn” Galaxy Nexus mà Samsung đã nh trình làng tại đây. Ngoài ra, theo dự đoán của nhà phân tích, Galaxy Nexus cũng được trang bị màn hình rộng độ phân giải 720p. Có vẻ như, đây sẽ là 2 “đại thụ” cạnh nhau trên thị trường.

“LG Optimus LTE là chiếc smartphone đầu tiên cung cấp và hiện thực hóa nội dung HD sống động và rõ ràng trên mạng 4G” - Tiến sĩ Jong-seok Park, chủ tịch kiêm CEO của LG Electronics Mobile cho biết hào hứng - “Mục tiêu của chúng tôi là đưa sản phẩm của chúng tôi cạnh tranh với các thiết bị LTE (4G) bằng cách liên tục cung cấp các sản phẩm tốt nhất dựa trên các kiến thức và bằng sáng chế về công nghệ LTE mà chúng tôi đang nắm giữ”.

Bên cạnh màn hình “khổng lồ”, cấu hình của sản phẩm cũng “khổng lồ” không kém

Hiện LG đang nắm giữ trong tay 23% trong tổng số 1.400 bằng sáng chế về công nghệ LTE trên toàn cầu, điều này đáng chú ý với việc LG sẽ có “tầm lá chắn” khá kiên cố trong trường hợp có xảy ra các tranh chấp và kiện tụng về công nghệ 4G trong tương lai.

Hiện giá bán và ngày ra mắt chính thức của sản phẩm chưa được tiết lộ.