

LG predstavio svoj prvi procesor za mobilne uređaje

NUCLUN osmojezgarni procesor kompanije LG podržava LTE-A Cat 6 tehnologiju i pruža poboljšane mogućnosti za smart telefone najnovije generacije

Beograd, 27.10.2014. godine - LG Electronics (LG) predstavio je svoj prvi procesor za mobilne uređaje (AP), koji poseduje osmojezgranu strukturu i podržava *LTE-A Cat 6* mrežnu tehnologiju, što omogućava visoke performanse uz malu potrošnju energije. Novi procesor nazvan *NUCLUN*, imaće svoj debi ove nedelje na *G3 screen* smart telefonu, koji je razvijen specijalno za tržište Južne Koreje.

Zahvaljujući posebnoj *ARM® big.LITTLE™* tehnologiji, *NUCLUN* pruža velike mogućnosti kada je multitasking u pitanju. Ovaj procesor poseduje četiri jezgra od 1.5GHz (ARM Cortex-A15) za zahtevne operacije i četiri jezgra od 1.2GHz (ARM Cortex-A7) za manje intenzivne procese. U zavisnosti od konkretnog zadatka, broj aktivnih jezgara može se prilagoditi na maksimalnu brzinu procesuiranja ili maksimalnu uštedu energije. *NUCLUN* je dizajniran da podrži novu generaciju 4G mreža, *LTE-A Cat 6*, koja omogućava maksimalnu brzinu preuzimanja podataka do 225 Mbps dok je istovremeno kompatibilan sa aktuelnim *LTE* mrežama.

„*NUCLUN* otvara novo poglavlje u istoriji inovacija mobilnih tehnologija kompanije LG“, rekao je dr Jong-seok Park, predsednik i izvršni direktor kompanije LG Mobile Communications. „Sa ovim rešenjem bićemo u mogućnosti da postignemo bolju vertikalnu integraciju i dodatno ojačamo strategiju naših proizvoda naspram sve jače konkurencije. *NUCLUN* će nam upravo omogućiti veću fleksibilnost u daljem razvijanju našeg nastupa na ovom konkurentnom tržištu.“

G3 Screen, kao prvi LG smart telefon opremljen *NUCLUN* procesorom, nasledio je dizajn, kameru i *UX* obeležja popularnog *G3* modela. *G3 Screen* poseduje *HD IPS* ekran visoke rezolucije sa dijagonalom od 5.9 inča, kao i zvučnik jačine od 1W. S obzirom na to da je najveći smart telefon napravljen za *LTE-A Cat 6* mreže, *G3 Screen* ima tri puta veću brzinu preuzimanja podataka od regularnih *4G LTE* mreža, pružajući vrhunsko multimedijalno iskustvo.

#

Više o LG Electronics, Inc.

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) je globalni lider i tehnološki inovator u potrošačkoj elektronici, mobilnim komunikacijama i kućnim uređajima. Zapošljava preko 87 hiljada ljudi, koji rade u preko 113 operativnih centara širom sveta. Kompanija LG je ostvarila globalnu prodaju za 2013. godinu u iznosu od 53,10 milijardi dolara (58,14 milijardi KRW), obuhvata pet poslovnih jedinica – Home Entertainment, Mobile Communications, Home Appliance, Air Conditioning & Solutions i Vehicle Components i trenutno je jedan od vodećih svetskih proizvođača flet panel televizora, mobilnih telefona, rashladnih uređaja, mašina za pranje veša i frižidera. Kompanija LG Electronics je dobitnik priznanja „ENERGY STAR® partner godine“ za 2013. godinu. Za više informacija, posetite www.lg.com/rs.

Više o LG Electronics Mobile Communications Company

LG Electronics Mobile Communications je tehnološki inovator i lider u globalnoj industriji mobilnih komunikacija. LG upravlja evolucijom mobilnih telefona sa svojim kompetitivnim tehnologijama u sferi proizvodnje ekrana, baterija, optičkih kamera i strateških partnerstava sa liderima u ovoj industriji. Vodeći modeli premium G serije inkorporiraju jedinstven, ergonomski dizajn i intuitivne UX karakteristike koje maksimiziraju iskustvo korisnika. Kompanija je i dalje posvećena vodećim potrošačima u eri konvergencije, kroz povećanja mogućnosti povezanosti između smart telefona, tableta i svih kućnih i prenosivih elektronskih uređaja. Za više informacija, posetite www.lg.com/rs.

Kontakt:

LG Electronics Magyar Kft.

Beata Konya

+361 455-6060

beata.konya@lge.com

Executive Group

Tijana Stanković

+381 60 707 1040

tijana.stankovic@eg.rs



Fotografije



Linkovi

Saopštenje za medije:

LG News Room:

www.lgnewsroom.com

YouTube:

<https://www.youtube.com/user/LGSrbija>

Facebook:

<https://www.facebook.com/lg.serbia?fref=ts>