

LG predstavio G5 – svoj prvi modularni smart telefon

Najnoviji telefon predstavljen je na ovogodišnjem Svetskom kongresu mobilne telefonije (MWC), zajedno sa LG Friends pratećom opremom

Beograd, 21. februar 2016. godine— Kompanija LG Electronics (LG) predstavila je svoj dugo očekivani model smart telefona, *LG G5*, koji odlikuju elegantno, metalno kućište, prenosiva baterija, kao i jedinstveni, modularni dizajn. Upotpunjen kolekcijom prateće opreme pod nazivom *LG Friends*, *G5* smart telefon može jednostavno da se transformiše u digitalni fotoaparata, audio plejer i još mnogo toga.

Zahvaljujući elegantnom dizajnu aluminijumskog kućišta i baterijom koja, ukoliko se istroši, lako može da se izvuče i zameni punom, *G5* model prevazilazi vizuelni dojam svog prethodnika, *G4* modela. Najpre, širokougaooni objektiv od 135 stepeni omogućava korisniku da bira između standardnog i širokougaoonog objektiva, kako bi omogućio kreiranje fotografija sa što više elemenata. Osim toga, *always-on* ekran omogućava korisnicima da jednostavno proveravaju obaveštenja samo jednim potezom, dok su informacije o vremenu i datumu uvek dostupne, bez aktiviranja ekrana. Takođe, *3D Arc Glass* koji krasí na ekran dijagonale 5.3 inča, kreira blagu zakrivljenost, kao i glatku metalnu površinu pomoću *Micro-Dizing* tehnologije.

Prvi modularni smart telefon kompanije LG

Inovativni, modularni dizajn novog smart telefona kompanije LG, pruža mogućnost transformacije telefona uz pomoć *LG Friends* kolekcije u digitalnu kameru, audio plejer i još mnogo toga, a po prvi put je izmenjiva baterija smeštena unutar potpuno metalnog kućišta.

LG CAM Plus, koji se može prikačiti umesto izmenjive baterije, omogućava lakši hvat, udobno držanje telefona, kao i laku kontrolu kamere. *LG CAM Plus* poseduje tastere za napajanje, okidač kamere, snimanje, zumiranje, kao i LED indikator i bolji hvat za držanje telefona. Takođe, pruža mogućnost intuitivnog auto fokusa i zaključavanje ekspozicije, što su funkcije koje obično krasi profesionalne digitalne kamere. Kada se poveže sa *LG G5* telefonom, *LG CAM Plus* omogućava dodatni kapacitet baterije od 1,200 mAh, što omogućava duže snimanje, a samim tim i više zabave i uživanja.

Hi-Fi Plus sa B&O PLAY predstavlja inovativni, prenosivi *Hi-Fi DAC* audio plejer razvijen u saradnji sa kompanijom *B&O PLAY*, kako bi se zadovoljile potrebe korisnika koji žele da uživaju u kvalitetnom zvuku, tradicionalno dostupnom samo putem vrhunskih audio uređaja. *LG Hi-Fi Plus* sa *B&O PLAY* izdvaja se svojim jednostavnim i elegantnim skandinavskim dizajnom. Pored *up-sampling* tehnologije koja je primenjena za 32-bitni *Hi-Fi DAC* na *V10*, *LG Hi-Fi Plus* sa *B&O Play* podržava 32-bitni zvuk i 384KHz high-definition audio playback. *LG Hi-Fi Plus with B&O PLAY* može da se koristi ili kao dodatak *LG G5* telefonu ili kao zaseban *Hi-Fi DAC* uređaj, povezivanjem sa bilo kojim smart telefonom ili PC računarom.

Širokougaooni objektiv i unapređeno korisničko iskustvo

LG G5 model poseduje dve kamere na zadnjoj strani: jednu sa standardnim objektivom, širine 78 stepeni i drugu sa širokougaoonim objektivom širine 135 stepeni, što je najširi objektiv dostupan

na smart telefonu, koji pruža ugao gledanja koji je oko 1,7 puta širi od postojećih kamera na smart telefonima i za 15 stepeni širi od ljudskog vidnog polja. Široki objektiv olakšava kadru da zabeleži više pejzaža, visokih zgrada i velikih grupa ljudi, bez potrebe za udaljavanjem prilikom fotografisanja.

G5 model poseduje veliki broj opcija i efekata, uključujući *Pop-out Picture*, *Film Effect* i *Auto Shot*. *Pop-up Picture* opcija kombinuje fotografije zabeležene standardnim i širokougaonim objektivom, zarad stvaranja efekta fotografije u ramu. *Film Effect* opcija može da primeni na fotografiju devet različitih simulatora filma, dok *Auto Shot* opcija automatski kreira savršenu *selfie* fotografiju, kada prepozna ljudski lik.

Always-on ekran za lakše korišćenje

QHD IPS Quantum ekran dijagonale 5.3 inča poseduje *Always-on* funkciju, koja se po prvi put našla na IPS ekranu. Premijerno predstavljena na V10 modelu smart telefona u funkciji sekundarnog ekrana, *always-on* je proširena na glavni ekran i neprestano prikazuje vreme, datum i status baterije, čak i kada je ekran u režimu mirovanja.

Kako bi smanjila potrošnju, kompanija LG je redizajnirala IC memoriju drajvera displeja i upravljanje energijom, tako da pozadinsko svetlo osvetljava samo mali deo ekrana, slično tehnologiji LCD televizora. Zahvaljujući tome, *always-on* ekran troši samo 0,8 odsto baterije tokom sat vremena.

Još jedna napredna karakteristika ekrana LG G5 telefona je *Daylight* režim rada, koji omogućava izuzetnu vidljivost ekrana pri dnevnom svetlu. Ovaj režim rada detektuje svetlosne uslove i automatski povećava ili smanjuje osvetljenost ekrana.

Raznolika ponuda prateće opreme

Zajedno sa G5 telefonom, kompanija LG takođe je predstavila i veliki broj pratećih uređaja pod nazivom LG *Friends*, kako bi omogućila korisnicima dobru zabavu i potpuno novo iskustvo, daleko izvan tradicionalnog.

360 VR

LG 360 VR su VR naočare koje se mogu povezati sa G5 preko posebnog kabla i rade isključivo sa G5 mobilnim telefonom. Stilizovani dizajn koji omogućava da se naočare sklope, tako da ih korisnici mogu nositi sa sobom i gledati VR bilo gde, bilo kad. Za razliku od drugih VR uređaja, kod kojih je potrebno da se ubaci smart telefon, LG 360 VR je daleko lakši, težine samo 118 grama, što je trećina težine uobičajenih modela. Uređaj je kompatibilan sa panorama fotografijama od 360° i video materijalom snimljenim sa LG 360 CAM uređajem, kao i svim sadržajem za Google *Cardboard*.

360 CAM

LG 360 CAM je kompaktna kamera koja poseduje mogućnost snimanja pod uglom od 360 stepeni, opremljena sa dve širokougone kamere od 13MP i uglom od 200 stepeni, baterije jačine 1,200 mAh i 4GB internom memorijom, koja može biti zamenjena *microSD* karticom. LG 360 CAM nudi mogućnost snimanja video materijala u 2K rezoluciji, kao i 5.1 *surround channel* snimak sa tri mikrofona. Zahvaljujući partnerstvu sa kompanijom Google, fotografije snimljene sa

LG 360 CAM mogu da se postave na *Google Street View* i *YouTube360* kanale, omogućavajući korisnicima da međusobno razmenjuju kreativan sadržaj. Ovaj sadržaj biće dostupan za pregled putem *LG 360 VR* ili na drugim pametnim telefonima i uređajima koji mogu da podrže ovaj vid sadržaja.

Rolling Bot

LG Rolling Bot je propratni uređaj koji poseduje ugrađenu kameru od 8MP, i može da se kotrlja kao lopta prilikom kreiranja fotografija i video sadržaja. *Rolling Bot* nije samo uređaj za zabavu, on može da se koristi i kao sistem nadgledanja za dom, kućne ljubimce, ili kao daljinski upravljač za kompatibilne kućne aparate. Sa *IP* kamerom povezanom uz pomoć *wi-fi* mreže, korisnici mogu da nadgledaju unutrašnjost svog doma sa *G5* smart telefona, putem *live stream* aplikacije.

Tone Platinum™

LG Tone Platinum™, model *HBS-1100*, je poslednja u *LG Tone Plus* seriji *bluetooth* slušalice, koju je kompanija *Harman Kardon* nagradila *Platinum™* ocenom za superioran kvalitet zvuka. *Balanced armature* dizajn svodi distorziju na minimum, pa *LG Tone Platinum™* slušalice pružaju izuzetno jasan i čist zvuk. Štaviše, to su prve na svetu *bluetooth* slušalice opremljene *aptX HD* codec tehnologijom, koje pružaju besprekorni zvuk jačine 24 bita.

Smart Controller

LG Smart Controller je daljinski upravljač koji omogućava korisnicima da kontrolišu dronove i druge pametne uređaje. Sa ovim upravljačem, korisnici mogu da prate video snimak sa drona, gledajući sadržaj na *G5* smart telefonu u realnom vremenu, dok istovremeno kontrolišu letelicu pomeranjem ručice.

H3 by B&O PLAY

H3 by B&O PLAY su slušalice koje pružaju zvuk visokog kvaliteta jačine 32 bita. Namenjene vatrenim ljubiteljima muzike, kao i svakome ko smatra da su audio performanse prioritet kada su smart telefoni u pitanju, *H3 by B&O PLAY* su slušalice kompatibilne sa svim *Android* smart telefonima.

LG Friends Manager

Dostupna samo na *G5* modelu smart telefona, *Friends Manager* je aplikacija koja omogućava da se *G5* model poveže sa *LG Friends* uređajima uz minimalan napor. *Friends Manager* automatski detektuje srodne uređaje u blizini i omogućava brzo i lako povezivanje u tri jednostavna koraka.

Više performansi, više efikasnosti

LG G5 smart telefon na revolucionaran način menja tehnologiju mobilnih telefona inovacijama kao što su:

Qualcomm® Snapdragon™ 820 Processor

LG G5 smart telefon opremljen je vrhunskim, energetski efikasnim *Qualcomm Snapdragon 820* procesorom koji nudi napredne funkcije kao što su 64 bitni rad, *Adreno 530* grafiku, *Hexagon DSP* koji manje troši, kao i *Qualcomm Spectra™ dual image signal 14-bitni* procesor (ISP), dizajnirane da pruže fotografije visoke rezolucije *DSLR* kvaliteta, kao i da dodatno uštede

energiju. *Snapdragon 820* procesor ima integrisani *X12 LTE* modem koji podržava brzinu preuzimanja podataka i do 600 Mbps i LTE brzinu postavljanja sadržaja i do 150 Mbps.

U odnosu na prethodni *Snapdragon 810*, *Qualcomm* procesor je najnapredniji procesor koji nudi dvostruko veću brzinu i uštedu energije. *Adreno 530* pruža i do 40 odsto brže grafičke performanse i veću energetska efikasnost. *Snapdragon 820* podržava *4K* snimanje i reprodukciju na četiri puta većoj rezoluciji nego što je *1080p*, omogućavajući korisnicima da zabeleže svakodnevne trenutke prepune izuzetnim detaljima i jasnom slikom. Procesor je takođe optimizovan za *VR*, spajajući kvalitet piksela i živopisne boje u cilju pružanja vrhunskog *Virtual Reality* doživljaja korisnicima *G5* smart telefona.

aptX™ HD: Hi-Fi Wireless Audio jačine 24 bita

G5 model smart telefona opremljen je *aptX HD*, unapređenim kodekom koji podržava bogat i jasan zvuk jačine 24 bita uz pomoć *bluetooth* konekcije. U kombinaciji sa *LG Tone Platinum* slušalicama, korisnici mogu da iskuse vrhunski kvalitet *Hi-Fi* zvuka koji zvuči gotovo kao originalni sadržaj.

Qualcomm® Quick Charge™ 3.0

G5 model nudi *Qualcomm® Quick Charge™ 3.0* opciju za neverovatno brzo punjenje baterije. Upotrebom inteligentnog algoritma, *Qualcomm® Quick Charge™ 3.0* je za 27 odsto brži način punjenja baterije od standardnog i 45 odsto efikasniji od prethodne generacije.

Low Power Location Estimation (LPLE) Tehnologija

LG G5 poseduje dugotrajnu bateriju, zahvaljujući *Low Power Location Estimation* tehnologiji. Ovo rešenje unapređuje efikasnost baterije čak i do 42 odsto unapređenjem potrošnje energije povezanim sa aplikacijama koje su bazirane na podacima o lokaciji.

„Novi *LG G5* model omogućiće korisnicima da iskuse sve prednosti pravog mobilnog načina života. *G5* i *LG Friends* su rešenje mnogobrojnih stručnjaka unutar kompanije *LG* koji su se pitali da li svet smart telefona još uvek ostavlja prostor za inovaciju i jedinstvenost. Verujem da će korisnici poželeći da imaju ovaj telefon istog trenutka kada ga uzmu u ruke“, izjavio je Juno Cho, izvršni direktor kompanije *LG Electronics Mobile Communication*.

Ključne specifikacije:¹

- Procesor: *Qualcomm® Snapdragon™ 820 Processor*
- Ekran: 5.3 inča *Quad HD IPS Quantum* ekran (2560 x 1440 / 554ppi)
- Memorija: 4GB *LPDDR4 RAM* / 32GB *UFS ROM* / *microSD* (do 2TB)
- Kamera: Zadnja: standardna 16MP, Širokougaona 8MP / Prednja: 8MP
- Baterija: 2,800mAh (izmenjiva)
- Operativni sistem: *Android 6.0 Marshmallow*
- Veličina: 149.4 x 73.9 x 7.7mm
- Težina: 159g

¹ Karakteristike mogu varirati u zavisnosti od tržišta.

- Mreža: LTE / 3G / 2G
- Povezivanje: *wi-fi* 802.11 a, b, g, n, ac / *USB Type-C* / *NFC* / *bluetooth* 4.2
- Boje: srebrna / titanijum / zlatna / pink

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 83 hiljada ljudi, koji rade u preko 119 operativnih centara širom sveta. Kompanija LG je ostvarila globalnu prodaju za 2014. godinu u iznosu od 55,91 milijardi dolara (59,04 milijardi KRW), obuhvata četiri poslovne jedinice – Home Entertainment, Mobile Communications, Home Appliance & Air Solution, and 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 2014. 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

+3630 412 14 82

beta.konya@lge.com

Executive Group

Tijana Stanković

+381 60 707 1040

tijana_stankovic@eg.rs

Fotografije

LINKOVI

Saopštenje za medije:

<http://www.lg.com/rs/izjave-za-stampu>

LG News Room:

www.lgnewsroom.com

YouTube:

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

Facebook:

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