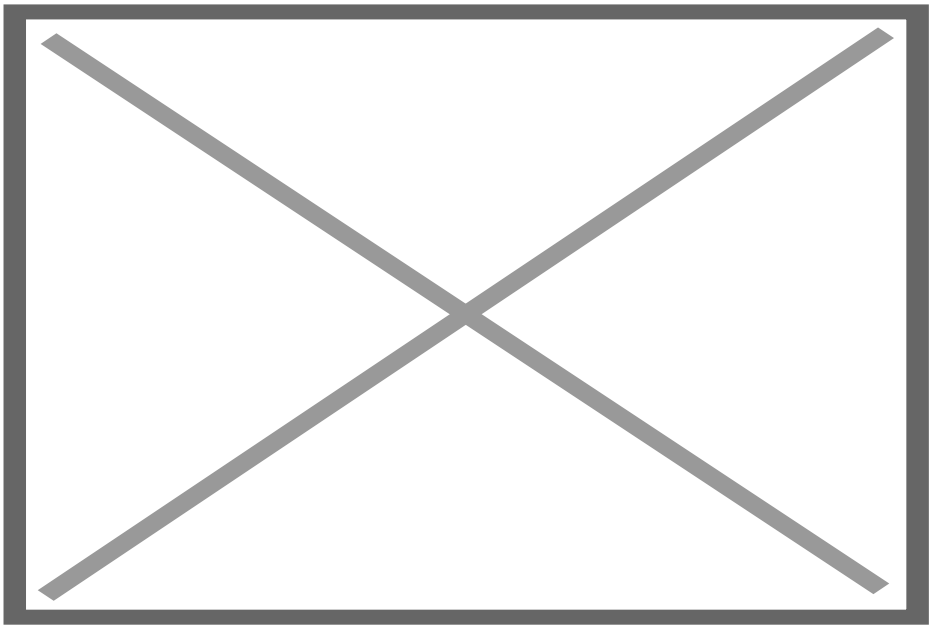
# Barcelonas tutvustati uusi Samsung Galaxy S7 telefone, Tallinnas vaadati ka otseülekannet

10 years ago- 22.02.2016 By AM

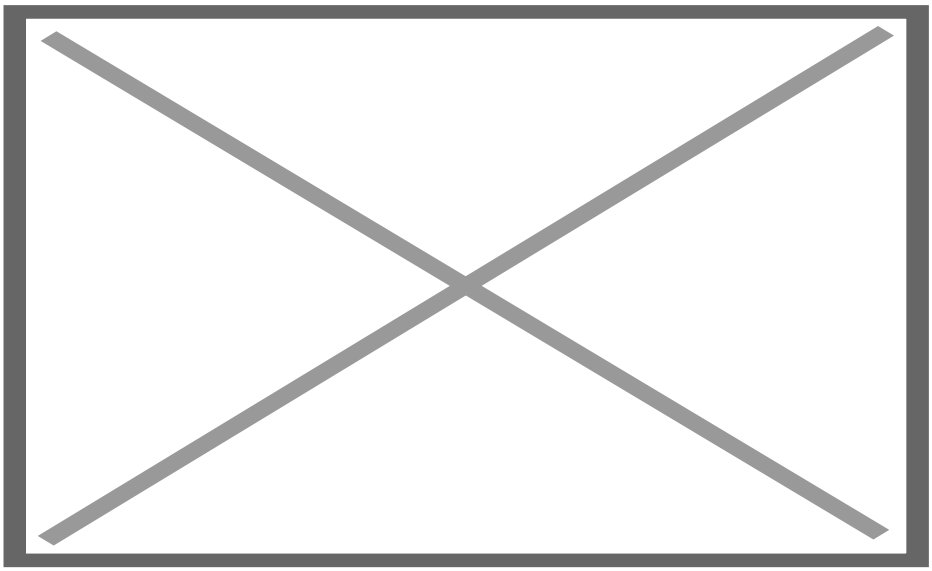


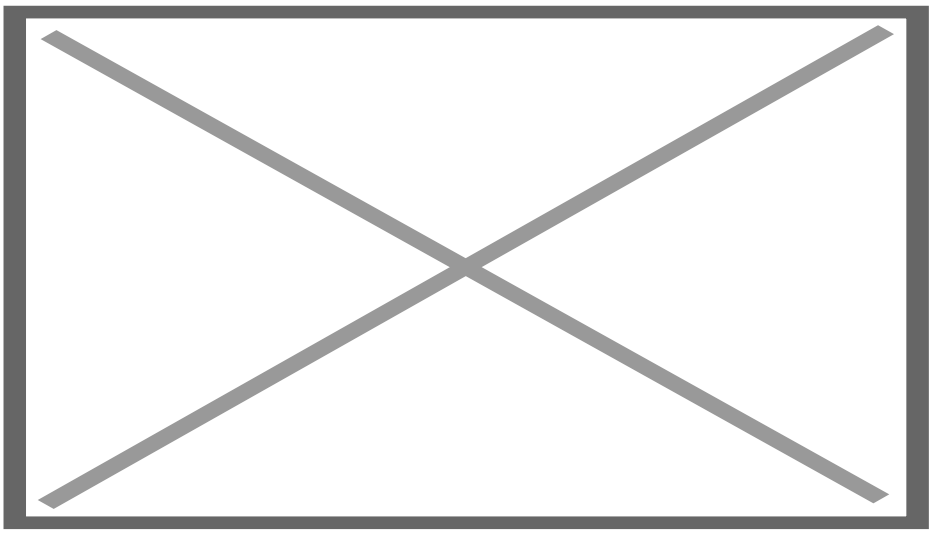
Barcelonas algava Mobile World Congressi ees tulevad suurimad mobiilitootjad välja oma põrutavate uudistega. Nii ka Samsung - eile õhtul sai näha selle Lõuna-Korea elektroonikakorporatsiooni uhiuut lipulaeva - Samsung Galaxy S7 telefoni. Täpsemini kahte uut mudelit sellest - Galaxy S7 ja Galaxy S7 edge. Esimene on 5,1-tollise, teine 5,5-tollise ja kahest äärest kumera servaga ekraaniga.

Ülikiire protsessori, täiustatud kaamera ja IP68 standardile vastava veekindlusega telefonidelt eemaldati kate täna üle maailma samal hetkel - Tallinnas oli organiseeritud Barcelonas toimuva suurejoonelise esitluse vaatamiseks üritus Coca-Cola Plazas, kus vaadati veidi hakkiva Youtube´i otseülekande vahendusel kogu sündmust saalitäie publikuga. AM oli esindatud nii esi- kui tagareas.

Esimest korda oli tuhandetel kohapeal olnud ajakirjanikel (Barcelonas, mitte Tallinnas) võimalus osa etendust vaadata ka istme alla peidetud virtuaalprillide vahendusel. Teised nägid samal ajal kumerat pilti kahemõõtmeliselt ekraanilt.

Marko jälgis mängu esireast, Kaido viimasest:





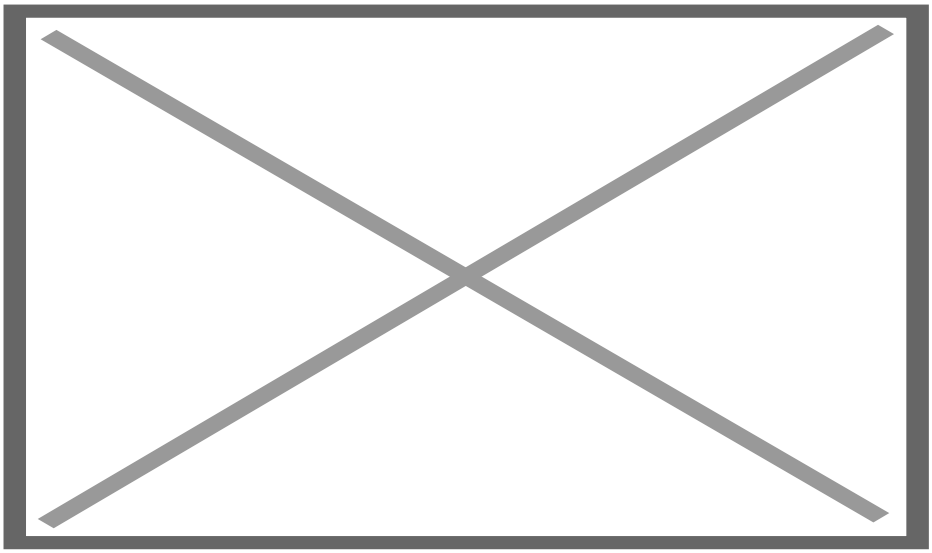
Tuled kustusid poolde vinna ja Youtube käivitus.

**Vaata otseülekande salvestust siit**

**Täiustatud kaamera: topeltpikslid selgema ja parema kvaliteedi jaoks hämaras**

Kuigi enamuse mobiilikaamerate sensorid on häälestatud parima pildi tegemiseks õues ilusa ilmaga, on meie, põhjamaalaste jaoks kõige olulisem hämaras, pilves ja kehva suusailmaga korraliku kaadri kättesaamine. Just seda uus Samsungi kaamera ka lubab. Muuseas, eelmine S6 oli samuti maailma parima mobiilikaameraga, Samsung usub sama tulemust ka uuest kaamerast.

Samsung Galaxy S7 ja Galaxy S7 edge on varustatud esmakordselt nutitelefoni ehitatud nn Dual Pixel kaameraga, mis annab ka väga vähese valgusega senisest eredamad ja teravamad pildid. Dual Pixel tehnoloogia, suurema ava ja suurema läätsega kaamera katik on kiirem ning autofookus ka hämaras ülikiire.



**Värske disain ja funktsioonid**

Ehkki väliselt väga palju uut telefoni vanast ei eristagi, on muutused siiski täitsa olemas, kui lähemalt vaadata. Juba käes hoides tundus uus telefon kergem ja elegantsem.

Näiteks on tagasi tulnud ka microSD kaardi pesa vaatamata sellele, et telefon on nüüd tehtud IP68 standardile vastavalt veekindlaks ja see peaks igasuguste lisaluukidega vee eest kaitsmise raskemaks tegema. Kuid samasse sahtlisse käib ka nanoSIM, seega lisa-auke veekindluse vähendamiseks tegelikult ei tekkinudki. Mõnedes riikides saab sama sahtli "riiulisse" panna ka kaks SIM-i.

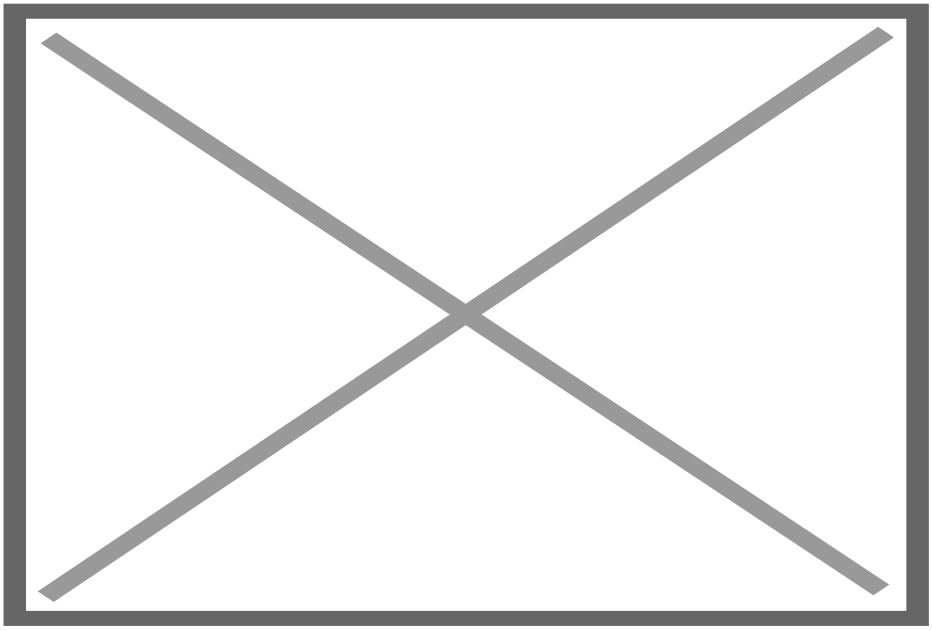
5.1-tolline Galaxy S7 ja 5.5-tolline Galaxy S7 edge on disainitud ülisileda ja kulumiskindlana ning tänu ergonoomilistele kumeratele servadele on neid mugav kasutada. Seadme uus Always-On ekraan reageerib kergelt nii mängimisel kui tööd tehes. Samal ajal ei jää märkamata ükski kõne või sissetulev teade. Always-On tähendab, et teatud osal ekraanil on kogu aeg pilt ees, mis on küll vähese taustavalgustusega, aga nähtav.

Mõlema uue seadme puhul on suurendatud nii vee- ja tolmukindlust - see tähendab vastupidamist kuni pool tundi 15, meetri sügavusel vees.

Galaxy S7 edge´il on kaardus edge-ekraani edasiarendatud kasutajaliides ekraaniservast viiplemisel: versiooniga Edge UX, mis on kasutajasõbralik ja

efektiivne, pakkudes kiirteid enimkasutatud funktsioonidele nagu e-mail, selfied, panoraampildid või välised rakendused.

Esimesed proovijad said Coca-Cola Plazas pähe ka Gear VR-i virtuaalprillid, mille mootoriks oli uus Samsung Galaxy S7:



**Töökindlam laadimisest mängimiseni**

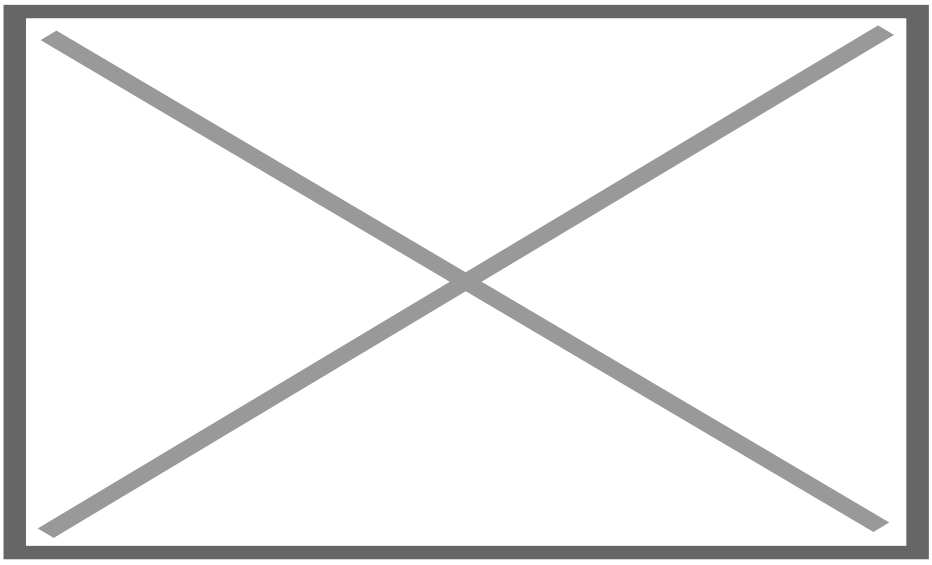
Samsungi Galaxy S7 and Galaxy S7 edge võimaldavad kiiret laadimist nii juhtmega kui juhtmevabalt. Täiendavalt  võimaldab hübriid-SIM kaardipesa andmete talletamiseks sisestada microSD-kaardi kuni 200GB lisamahu jaoks ning mõnedes valitud riikides võib valida ka dual SIM kaardid.

Mänguelamuste suurendamiseks tehti Samsung Galaxy S7 and Galaxy S7 edge puhul ka märkimisväärseid riist- ja tarkvaralisi uuendusi. Jõulisem protsessor ja suurema võimsusega aku kindlustavad pikema mänguaja. Sisseehitatud jahutussüsteem hoiab seadet ülekuumenemise eest - samasugune vesijahutus, mida Microsoft oma uusimatesse Lumiatesse paigaldas. Võimsad protsessorid vajavad juba teistsugust jahutussüsteemi, et vältida kuumenemisprobleeme.

Mängijaid rõõmustab veel üks uus lisa: Game Launcher, mis lubab kasutajatel akut säästa ja vähendab sissetulevate teadete hulka. Täiustus võimaldab mängutulemusi protokollida või jagada neid ekraanil mängukaaslastega. Vulkan API kasutamine võimaldab akut säästes mängida kõrgresolutsioonilise graafikaga mänge. Tulemas on ka mängud virtuaalprillidele, näiteks vihjati VR Minecraftile.

**Samsung Pay**

Galaxy S7 ja Galaxy S7 edge kasutajale pakutakse turvalist ja kasutajasõbralikku mobiilmaksete teenust Samsung Pay. Sõrmejäljelugeja ja hääletuvastajaga (Samsung KNOX) varustatud Samsung Pay kasutab kontaktivaba NFC protokolli (Near Field Communication), MST-d (Magnetic Secure Transmission) ja triipkoodi, mis teeb mobiilmaksed võimalikuks palju enamates olukordades kui seni.



**Mida veel uut on tulemas? Muidugi VR kaamera!**

Lisaks kahele uuele telefonile näidati esitlusel Samsungi tuliuut 360 kraadi kaamerat Gear 360, mis pildistab ja filmib ümberringi sfääriliselt, jätmata midagi kahe silma (objektiivi) vahele. See tagatakse kahe vastassuunas vaatava ülilainurkse poolsfäärkaameraga, mille pilt hiljem kokku monteeritakse. Samsungi jaoks on see oluline toode, sest kui Gear VR virtuaalprillidega pole veel eriti midagi vaadata, siis selle kaameraga saavad kasutajad hakata ise sisu tootma. Kujuta ette maaklerit, kes teeb igas toas vaid ühe klõpsu ja näitab pärast kliendile oma mobiilist virtuaalprillidega, kuidas kinnisvara välja näeb. Palju kohalesõitmisi jääb nii ära ja palju tehinguid toimuvad võib-olla veel kiiremini, kui müügil on hea vara. Kaamera on ühilduv Google Street View´ rakendusega, nii et saad oma panoraamsed ülesvõtted kohe ka maailmale jagada.

Üks kaamera on 195-kraadise vaatenurgaga, kokku salvestavad mõlemad kuni 30-megapikslise pildi (3840 x 1920 pikslit), kaks mikrofoni tagavad stereoheli salvestuse.

Seda küll Tallinnas esitlusel väljas polnud, kuid võib arvata, et kunagi jõuab kaamerapall ka siiamaale.

**Seadmete saadavus Eestis**

Galaxy S7 ja Galaxy S7 edge tulevad müügile Eesti suuremates elektroonikapoodides ja mobiilioperaatorite esindustes 11. märtsil ning nende hinnad algavad vastavalt 709 ja 809 eurost. Telefonid on esialgu saadaval kahes värvitoonis: kuldne ja must. Seadmeid saab ette tellida 6. märtsini, kõigile ettetellijatele annab Samsung tasuta kaasa Gear VR virtuaalreaalsusseadme.

Kohal käisid **KAIDO EINAMA** ja **MARKO HABICHT**

**TEHNILISED ANDMED**
**Nutitelefon Samsung Galaxy S7 ja S7 edge**
Operatsioonisüsteem: Android 6.0 (Marshmallow)
Võrk: LTE Cat 9 (450/50 Mbit/s)
Mõõtmed, kaal: 142,4 x 69,6 x 7,9 mm, 152g / 150,9 x 72,6 x 7,7mm, 157 g
Protsessor: kaheksatuumaline (2,3 GHz neli + 1,6 GHz neli tuuma, 2,15 GHz kaks + 1,6 GHz kaks tuuma), 64-bitine
Mälu: 4 GB RAM (LPDDR4), 32/64 GB Flash (UFS 2.0) + microSD (kuni 200 GB)
Ekraan: 5.1-tolline Quad HD Super AMOLED, 2560 X 1440 pikslit (577ppi) / 5,5-tolline Quad HD Super AMOLED, 2560 X 1440 pikslit (534ppi), Edge Screen
Kaamera: taga Dual Pixel 12 MP (F1.7), Smart OIS, ees 5 MP (F1.7)
Aku: 3000 mAh / 3600 mAh
Makselahendused: NFC, MST
Ühendused: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4/5 GHz), MIMO, Bluetooth 4.2 LE, ANT+, USB 2.0, NFC, GPS
Sensorid: kiirendus, lähedus, RGB valgus, geomagnetiline, güroskoop, sõrmejäljelugeja, baromeeter, Hall, HRM
Veekindlus: IP68 (kuni 1,5 meetri sügavusel vees kuni 30 minutit)


- Uudised

- Mobiiltelefonid
- Androidiblog