

Samsung Galaxy S9 - Esmamuljed

8 aastat tagasi - 25.02.2018 Autor: [Marko Habicht](#)

Peale kõiki neid lekkeid ja spekulatsioone on Samsung Galaxy S9 siin ning esmasel vaatlusel on tegu rafineeritud S8-ga. Väga palju muutunud ei ole ning esimesel küljel visuaalselt mingeid erinevusi raske leida.

Tagumisel küljel on sõrmejäljelugeja muutnud asukohta ja liikunud kaamera alla, mis on kindlasti mugavam kui enne.

Muus osas on kõik sama: ekraani suurus, IP68, juhtmevaba laadimine, kõrvaklapipesa, nuppude asukohad.

Lisandunud on värve ning kokku on saada S9 neljas toonis: must, titaaniumhall, corallsinine ja lillakas roosa. Läikivus on säilinud ning kaitsekorpused on teema, et seade ei oleks sekundiga rölge ja sõrmejälgi täis.

Uus heli, võimsam protsessor

Kõlar sai uuenduse, kuid väidetavalt mitte märkimisväärse, kuna peamine kõlar asetseb samas kohas kus ennegi S8-l ning stereo jaoks on toodud ülaserva teine kõlar.

Heli lahendus tehtud koostöös AKG ja Dolby Atmosega, millest on loodetavasti enim kasu kõrvaklappe kasutades.

Protsessor on USA-s Qualcomm 845 (S9 on esimene telefon antud protsessoriga) kuid Euroopasse on oodata Samsungi Exynos protsessorit, mis näidanud ennast veelgi võimekamana.

Kiibistik ise on jõuline ning lubab kuni Gigabit LTE ühendust.

Suurim edasimineku on Galaxy S9 kaamera

Tänapäeval on nutitelefonide kaamerad mõeldud palju enamaks, kui ainult foto tegemiseks – need on selleks, et olla ühenduses ning pidevas suhtluses läbi kaamera pakutavate võimaluste. See on uus viis, kuidas jutustada oma lugu. Niiväga ei ole see kõrva juures vaid pigem näpu vahel ning andmemahte täidavad pigem pildid ja vidod kui jutujada.

Siiani on kõigi telefonikaamerate objektiivid nii väikesed, et need on alati täisava peal. S9 on kasutusele võtnud suurema läätse ning muudetava ava (F1.5-F2.4) , et säilitada võimekus erinevates valgusoludes. Suurendades ava, muutuvad pildid pehmemaks ning tõenäoliselt mõjutab uuendus ennekõike heades valgusoludes teravust. Tegu on esimese telefoniga, millel on muudetava avaga objektiiv (kui välja jätta Galaxy K Zoom, mis on pigem kaamera, millega saab helistada).

Galaxy S9-ga peaks tänu eriti suurele avale olema võimalik saavutada ka päris optilist fookussügavust. Piisavalt lähedal olles – päris testis võtame kaamera teema pulkadeks. Ennekõike tahaks testida just kehvades valgusoludes võimekust, kuna päikesepaistelise ilmaga teeb ka 10 a vana HTC Hero täitsa OK pilti.

Sarnaselt iPhone X-ile on tootud seadmesse *Emoji*´d, kuid Galaxy S9 puhul ei pea sa olema kana või kakajunn, vaid saad enda nägu kasutada. Loomulikult saab ka jänes või Disney karakter nagu Miki või Minni olla. Töötavad need kõigis rakendustes, mis vähegi *custom emoticone* lubavad.

Slowmo 960 kaadrit sekundis

Samsung ei ole teemas esimene ning möödunud aastal esitles ka Sony aegluupi ning varasemalt Lenovo, kahjuks on maksimaalne resolutsioon siiani 720p. Sarnaselt Sonyle salvestab Galaxy S9 ainult 0,2 sekundit, mis venitatakse 6 sekundi peale - õiget hetke on kohutavalt raske tabada. Õnneks on lisatud liikumist tuvastav reziim, mis teeb elu loodetavasti märksa lihtsamaks.

S9+ on kahe kaameraga sarnaselt Note 8-le, millest muidugi kahju, et S9 ja S9+ üksteisest eristatakse.

Oodata on ka mõningast Bixby edasiarendust

Samsung Galaxy S9 Bixby tunneb ära objekte, tõlgib otse kaameras tekste ning lisab objekte sinna, kus neid ei ole. Palju lubatust Eestis töötab, on raske ennustada. Kas see asendaks Google Assistantit - kahtlane.

Muud uuendused

Vertikaalasendis saab kodukeraani kasutada, multitaskingut on parandatud ning tuleb uus Dex Pad, mis lubaks telefoni näiteks trackpadina vms kasutada ja pilti suurel ekraanil kuvada. Aku ei ole muutunud, kuid märkimisväärselt ei ole need suurenenud ka muudel seadmetel, samal ajal kui protsessorid ja ülejäänud

riistvara on säästlikum.

SmartThings on rakendus, mis ühildab Samsungi olemasolevad erinevad Asjade Internetti (IoT) toetavad seadmed ja teenused ühte ökosüsteemi.

Saadavus ja Hind

Galaxy S9 ja S9+ on eeltellitav Eestist alates tänasest, 25.02.18 ning vabamüügis alates 16. märtsist. Telefonide hinnad on vastavalt S9 puhul 849 € ning S9+ puhul 949 €, mõlemal on valida kolm värvitooni: must, sirelililla ja korallsinine.

Natukene on hind tõusnud võrreldes S8 ja S8+ esmatutvustusega möödunud aastal: ~50 €.

Eeltellija säästab kuni 450 € (350 € + 100 € soodustus), tagastades oma vana nutitelefoni ning saab uue kätte kuni 7 päeva varem! Samsung Galaxy S6 Edge'i eest pakutakse 122 € + 100 € lisasoodustust.

Kas eeltellida?

Hinnavahe uuel vanaga on märkimisväärne, seda enam, et Galaxy S8 on vaid aasta vana ning maksab hetkel <600 €. Uuendatud on protsessorit ning märkimisväärselt on värskendatud kaamerat. Kas jõudlus ja kaamera päris Pixel2 tasemel on, on raske öelda. Proovime, möödame, teeme kindlaks ning otsustame, kas ja kui palju see parem kui Galaxy S8 on.

Seni soovitan *subscribe* 'ida meie Youtube'i kanalile www.youtube.com/arvutimaailm sest esimesel võimalusel avaldame oma täieliku arvustuse Galaxy S9 kohta. Eelmine aasta testisime ära kõik parimad telefonid Mis eestist saada sh S8, Note8, Pixel2.

Kuni emakeelset arvustust ei ole saab inglismannide keeles maailma tasemel tegijate esmasete kogemustega tutvuda Galaxy S9-st.

Rohkem informatsiooni Galaxy S9 kohta saab aadressilt www.samsungmobilepress.com, news.samsung.com/galaxy või www.samsung.com/galaxy.

Austin Evansi kommentaar

Jonathan Morrison:

Marques Brownlee:

Väga tehniline värk

| | Galaxy S9 | Galaxy S9+ |
|----------------|---|--|
| OS | Android 8 (Oreo) | |
| Ekraan | 5.8-tolline Quad HD + Curved Super AMOLED, 18.5:9 (570ppi) | 6.2-tolline Quad HD + Curved Super AMOLED, 18.5:9 (529ppi) |
| Möödud | 147.7mm x 68.7mm x 8.5mm, 163g, IP68 | 158.1mm x 73.8mm x 8.5mm, 189g, IP68 |
| Kaamera | Taga: Super Speed Dual Pixel 12MP AF sensor koos optilise pildistabilisaatoriga (F1.5/F2.4) Esi: 8MP AF (F1.7) | Taga: topeltkaamera koos topelt optilise pildistabilisaatoriga <ul style="list-style-type: none">• Lainurk: Super Speed Dual Pixel 12MP AF sensor (F1.5/F2.4)• Esi: 8MP AF (F1.7)• Objektiiv: 12MP AF sensor (F2.4) |
| AP | 10nm, 64-bit, kaheksatuumaline protsessor (2.7 GHz Quad + 1.7 GHz Quad) | 10nm, 64-bit, kaheksatuumaline protsessor (2.8 GHz Quad + 1.7 GHz Quad) |

| | | |
|--------------------|--|---|
| | 4GB RAM | 6GB RAM |
| Mälu | 64GB/128GB/256GB + Micro SD pesa (upto 400 GB) | 64GB/128GB/256GB + Micro SD pesa (upto 400GB) |
| SIM kaart | Dual SIM (Hybrid SIM): Nano SIM + Nano SIM või MicroSD pesa | |
| | 3,000mAh | 3,500mAh |
| Aku | Kiirlaadimise võimekusega QC 2.0 Juhtmevaba kiirlaadimise võimekus WPC ja PMAga | |
| Võrk | Enhanced 4X4 MIMO / CA, LAA, LTE Cat.18 | |
| Ühenduvus | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4/5GHz), VHT80 MU-MIMO, 1024QAM, Bluetooth® v 5.0 (LE up to 2Mbps), ANT+, USB type-C, NFC, asukohamääramine (GPS, Galileo, Glonass, BeiDou) | |
| Maksed | NFC, MST | |
| Sensorid | Silmairise sensor, rõhusensor, kiirendusmõõdik, barometer, sõrmejäljesensor, güroskoop, geomagneetiline sensor, halliandur, HR sensor, kaugussensor, RGB valgussensor | |
| | Lukustamise tüübid: muster, PIN, parool | |
| Autentimine | Biomeetriline lukustamine: silmairise skänner, sõrmejäljelugeka, näotuvastus, intelligentne skaneering: mitmeliigiline biomeetriline autentimine koos silmairise ja näotuvastusega | |

Stereo speakers tuned by AKG, surround sound with Dolby Atmos technology,

Audio

Audio playback format: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, APE, DSF, DFF

- [Uudised](#)
- [Videod](#)

- [Androidiblog](#)
- [Mobiiltelefonid](#)

Pilt

