

Akivaizdu, kad naujų „Samsung“ flagmanų visada su nekantrumu laukia ne tik šios kompanijos gerbėjai, bet ir konkurentai. Nieko nuostabaus, nes „Samsung“ yra vienas didžiausių mobiliųjų įrenginių rinkos lyderių, todėl visiems smalsu, kokias tendencijas ir madas jis padiktuos. Varle.lt specialistai jau išbandė naujausią „Samsung“ flagmaną. Ką siūlo šis telefonas?

Varle. Lt mobiliųjų telefonų specialistų teigimu, jeigu jūs jau rankose laikėte praeitų metų „Galaxy S8“ ir „Galaxy S8 Plus“, jau žinote, kaip atrodo šių metų naujienos. Išoriškai „Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ praktiškai niekaip nepasikeitė. Tačiau net praėjus metams šių modelių dizainas kelia malonius išpūdžius, nes iki šiol nuostabą kelia praktiškai berėmis ekranas. „Galaxy S9“ su 5,8 col. įstrižainės ekranu yra kompaktiškas įrenginys, o štai naudotis viena ranka 6.2 col. „Galaxy S9 Plus“ pakankamai sudėtinga.

Turime tuos pačius „Super AMOLED“ ekranus su 2960 x 1440 pikselių raiška. Ekranu nustatymuose galima įjungti mėlynos šviesos filtrą, kuris padaro ekraną „šiltesniu“ ir leidžia sumažinti akims tenkantį krūvį.

Nors telefonai tikrai atrodo taip pat, kaip praeitų metų flagmanai, jų svoris ir matmenys šiek tiek pasikeitė, taigi „Galaxy S8“ dėklai naujienoms netiks.

Pažiūrėjus į galinę įrenginių pusę, iškart tampa aišku, kad korėjiečiai vis dėlto išgirdo naudotojų nuomonę. Pirštų atspaudų skaitytuvas čia jau yra išdėstytas teisingoje vietoje – po pagrindine kamera. Dabar paėmus išmanųjį, pirštas iškart atsiduria ant skaitytuvo. Tai vienareikšmiškai patogus pirštų atspaudų skaitytuvo išdėstymo sprendimas. Na, o jeigu šis telefono atrakinimo būdas jums ne prie širdies, galite rinktis akies rainelės nuskaitymą, veido atpažinimą, atrakinimo šabloną, slaptažodį ar PIN kodą.

Išmaniųjų telefonų korpusas, kaip ir praeitų metų modeliuose, yra metalinio rėmelio ir grūdinto tiklo derinys. Telefonai atrodo tikrai išpūdingai ir maloniai guli rankose. Tiesa, galinis dangtelis akimirksniu pasidengia pirštų atspaudais, o pats telefonas yra pakankamai slidus. Todėl jei norite ilgiau džiaugtis puikiai atrodančiu flagmanu, būtinai įsigykite dėklą.

Apžvelgiant naujausius „Samsung“ flagmanus, pasak Varle.lt mobiliųjų telefonų specialistų, didžiausią dėmesį vertėtų atkreipti į kameras. „Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ telefonuose integruotas visiškai naujas 12 megapikselių „Super Speed Dual Pixel“ su optinio vaizdo stabilizavimo sistema jutiklis. „Samsung“ šiuose modeliuose pirmoji pasaulyje integravo telefone objektyvą su kintama diafragma. Šis objektyvas veikia kaip žmogaus akies vyzdis:

šviesoje susitraukia, o tamsoje – išsiplečia. Kintamos diafragmos objektyvas gali persijungti į $f/1,5$ reikšmę, reikalingą tamsiuoju paros metu ir į $f/2,4$ – tinkamą fotografavimui dienos metu. Iš tikrųjų „Galaxy S9“ su $f/1,5$ diafragmos režimu fotografuoja praktiškai visiškai tamsioje patalpoje ir galima pasakyti, kad rezultatas tikrai stebina gerąja prasme. Gautame kadre detalių daugiau nei galima pamatyti akimis.

Atvira diafragma praleidžia 28 proc. daugiau šviesos nei $f/1,7$ „Galaxy S8“ objektyvas. Kameros programėlė gali persijungti tarp diafragmų automatiškai arba rankiniu būdu profesionaliame režime. Būtinai reikėtų atkreipti dėmesį į tai, kad diafragma gali būti tik dviejų fiksuojamų reikšmių: $f/1,5$ ir $f/2,4$, tačiau tai jau didelė pažanga išmaniųjų telefonų kamerų srityje.

Be naujos kintamos diafragmos 12 megapikselių „S9“ kamera naudoja antrosios kartos „Dual-Pixel“ technologiją, kuri užtikrina greitesnį ir patikimesnį automatinį fokusavimą, tobulesnį triukšmo slopinimą keliuose kadruose ir leidžia pasiekti 30 proc. aukštesnius kokybės rodiklius fotografuojant prasto apšvietimo sąlygomis.

„Plus“ versija turi dvigubą 12 megapikselių kamerą su teleobjektyvu, kuris pasižymi $f/2,4$ diafragma. Kaip ir „Galaxy Note 8“ įrenginyje antrasis kameros modulis naudojamas portretiniame režime su dvigubu optiniu priartinimu ir galinio fono išliejimui.

Reikėtų akcentuoti, kad atsirado galimybė filmuoti sulėtintu „slow motion“ režimu su 960 kadru per sekundę sparta. Galite patikėti? 960 kadrai per sekundę, ne per minutę. Tikrai įspūdinga.

Pakankamai įdomi „Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ funkcija tapo animuotos AR piktogramos. Mašininio mokymosi algoritmo dėka analizuojamas vartotojo atvaizdas ir generuojami į jį panašūs avatarai – animuoti veikėjai. Tuos avatus galima modifikuoti ir siųsti savo draugams. Tokiu būdu jūsų jau neriboja standartinės šypsenėlės, nes jūs galite kurti jas labai individualias. Atvirai pasakius, žiūrint iš šono atrodo tikrai nesąmonė, bet kai pradedi pats naudotis, kažkaip įsitrauki ilgam laikui. Tikrai smagi funkcija, labai linksma matyti tuos į tave panašius animuotus veidukus.

Kalbant apie našumą, tradiciškai „Samsung“ flagmanams jokių priekaištų nėra. Aštuonių branduolių „Exynos 9810“ su visais užsaviniais susitvarko žaibišku greičiu. Pakankamai ilgai naudojantis įrenginiu, absoliučiai nepastebėjau jokių vėlavimų ar trikdžių. Flagmanas veikia „Android 8 Oreo“ operacinės sistemos su firmine „Samsung Experience 9.0“ sąsaja pagrindu. Viskas veikia sparčiai ir sklandžiai, kaip ir priklauso pažangiam „Samsung“ flagmanui. Našumui be abejonės įtakos turi ir spartesnė naujausio UFS 2.1 standarto

atmintis. Gaila, kad Lietuvoje kol kas siūlomas tik 64 GB saugyklos „Galaxy S9“ modelis, tačiau galime pasidžiaugti, kad „Samsung“ nepamiršo apie kombinuotą microSD kortelių lizdą, į kurią taip pat galima įdėti antrąją SIM kortelę. Vėliau mūsų rinkoje turėsime ir 256 GB „S9 Plus“ modelį.

„Galaxy S9“ turi 4 GB RAM, o „Galaxy S9 Plus“ modelyje rasime 6 GB operatyviosios RAM atminties. Gamintojo teigimu, papildomi RAM gigabaitai pravers visų pirma dvigubos kameros nuotraukų apdorojimui.

„Samsung Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ turi IP68 standarto apsaugą nuo vandens ir dulkių. Šiuo aspektu naujienos neskiria nuo praeitų metų „Galaxy S“ serijos modelių.

„Galaxy S9“ turi 3000 mAh talpos bateriją, o „Galaxy S9 Plus“ – 3500 mAh, t.y. baterijų talpos yra tokios pat kaip „Galaxy S8“ modelyje, tačiau didesniu energijos efektyvumu pasižymintis procesorius ir puikiai optimizuota „Android 8.0“ sistema turėtų užtikrinti ilgesnį telefonų autonominių veikimą. Žinoma, „Galaxy S9“ palaiko greitojo įkrovimo ir greitojo indukcinio įkrovimo sistemas.

Be pirštų atspaudų išdėstymo vietos pakeitimo, „Samsung“ reikėtų pagirti dar ir už tai, kad nepaisant visuotinių tendencijų, gamintojas kol kas neatsisakė 3,5 mm garso jungties. Ją rasime įprastoje vietoje, ant apatinės kraštinės šalia C tipo USB. Reikėtų paminėti tai, kad gamintojas pagaliau išgirdo visus naudotojų prašymus ir aprūpino naujuosius flagmanus stereo garsiakalbiais. Čia turime „AKG“ inžinierių sprendimą ir garso kokybė tikrai „wow“.

Praeitais metais pristatytas virtualus asistentas „Bixby“ šiais metais tapo išmanesnis. Ypač praverčia teksto vertimo realiuoju laiku funkcija. Funkcijos realizacijai būtintas interneto ryšys. Viskas veikia neuroninių tinklų ir mašininio mokymosi pagrindu, todėl laikui bėgant vertimo greitis turėtų didėti. Tiesa, kol kas į lietuvių kalbą „Bixby“ neverčia.

Reikėtų paminėti apie tai, kad „Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ galima naudoti kaip pilnaverčius asmeninius kompiuterius. Tokią funkciją turėjo jau praeitų metų modeliai ir nuo to laiko kardinalių pokyčių neįvyko. Tiesa, gamintojas pristatė atnaujintą „DeX Pad“ doko stotelės versiją. Kaip ir naujų flagmanų atvejais, taip ir čia „Samsung“ ištaisė savo klaidas. Dabar išmanusis telefonas dedamas horizontalioje padėtyje ir jį galima naudoti kaip jutiklinį kilimėlį (angl. *touchpad*). Tokiu būdu efektyviam patogesniai darbai reikia tik monitoriaus ir klaviatūros.

Apibendrinant „Galaxy S9“ apžvalgą, galima drąsiai teigti, kad „Samsung“ eina teisingu keliu. Varle.lt mobiliųjų telefonų specialistų manymu, naujiena ištaisė visas praeitų metų

modelių klaidas ir siūlo visą rinkinį naudingų funkcijų, o kintama diaframa šiame telefone verta tikriausiai atskiros apžvalgos. „Samsung Galaxy S9“ ir „Galaxy S9 Plus“ neabejotinai tęs „Galaxy S“ serijos tradicijas ir bus vieni geriausių 2018 metų „Android“ flagmanų. Tai puikūs išmanieji telefonai tiems, kurie ieško telefono su plačiomis fotografavimo ir filmavimo galimybėmis ir tiems, kam renkatis telefoną svarbus pagrindinių aspektų kompleksas: dizainas, kamera, našumas ir baterija.

