

64 MP sensorid jõudsid või jõuavad kohe mobiilidesse

5 years tagasi Autor: [Kaido Einama](#)

Alles purustas Sony oma 48 MP mobiilisensoriga megapiksli rekordi mobiilis, kui juba maikuus teatas Samsung, et toob välja 64 MP kaamerasensori. Nüüd on esimene telefon sellise sensoriga väljas ja kohe tulevad ka teised järele. Megapiksli võidujooks on saanud uue hoo.

Samsungi uus sensor ISOCELL Bright GW1 64MP on erilise ehitusega. Kui valgust vähe, teeb ta "kõigest" 16 MP pilte, sest neli kõrvuti olevat kaamerapiksli hakkavad siis "tetracellis" ühe pikslina tööle ja suudavad vähest valgust paremini koguda. Kui aga teed klõpsu eredas valguses, saab sensor hakkama meeletu hulga valgusinfo kokkukujamisega. Ka HDR on selle kaamerasensoriga tunduvalt dünaamilisema ulatusega kui senistel mobiilikaameratel.

Esimene mobiiltelefon, mis ilmselt sai valmis uue Samsungi sensoriga, on meie jaoks suhteliselt tundmatu Realme.

Working on the new premium killer!
Introducing world's first smartphone
camera with 64MP GW1 largest
1/1.72" sensor and mega 1.6µm
pixel with amazing clear shots in low
light too. RT if you want to see more
"knockout" shots. [#DareToLeap](#)
pic.twitter.com/D54xNFdaVm

— Madhav X (@MadhavSheth1)
[June 24, 2019](#)

Meile tuttavamad on siiski esimesed 64 MP sensoriga kaamerad kas Samsungilt endalt ([Samsung Galaxy A70s](#)) või [Xiaomilt](#) - kõik peaksid juba sel aastal välja tulema. Ennustatakse, et aasta lõpus näeme ehk isegi esimesi [100 MP sensoriga mobiilikaameraid](#).

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

Pilt

