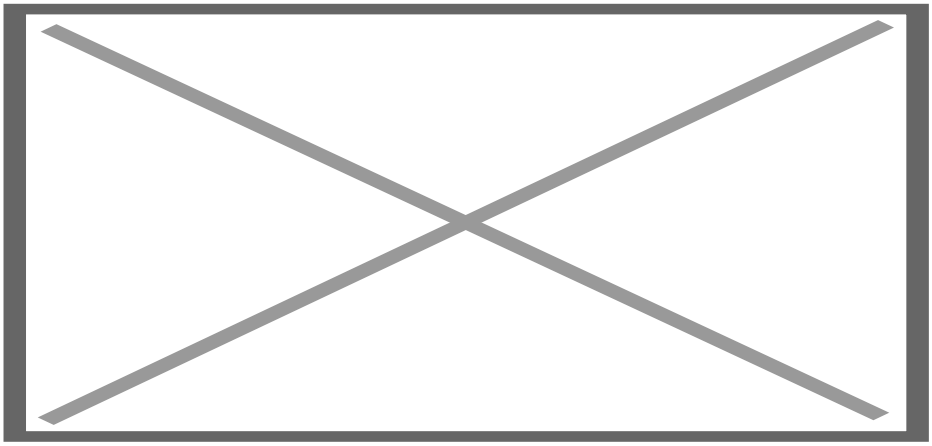
Huawei uuel telefonil on kaks läätse - mida see tähendab?

10 aastat tagasi - 10.04.2016 Autor: AM



Huawei esitles sel nädalal Londonis maailma esimesi nn kaheläätselise (*dual-lens*) kaameratehnoloogiaga varustatud nutitetelefone P9 ja P9 Plus, mis on välja töötatud koostöös kaameratootja Leicaga. Mida tähendab see segadusseajav turunduslik termin kaks läätse?

Ega ometi vaid kaheläätselist objektiivi? Koostöös Leica Camera AGga valminud Huawei P9 kaheläätselises kaameras on kasutatud Leica optilisi läätsesid, mis on tuntud oma täpsuse ja detailsuse poolest. P9 RGB-kaamera on spetsialiseerunud värvide tabamisele, samal ajal kui monokroomkaamera on väljapaistev detailide kujutamisel. Mõlemad kaamerad on 12-megapikslised, kuid kahepeale saavad nad piltide kontrastsust suurendada kuni 50 protsenti ja kolmekordistada valguse hulka, mille ühe kaadriga kaamera sensori(te)le saab. Kuna mustvalge sensor ei sisalda RGB valgusfiltreid, tuleb sensorile valgust rohkem.

Kaks telefoni tagaküljel asetsevat kaamerat võimaldavad kasutajal saada detailipuhtaid, sügavaid ning rikkaliku värvigammaga pilte. Kaamera töötab tõhusalt ka kehvades valgustingimustes, sest selline süsteem garanteerib rohkem valgust ning võimaldab tõhusamat detailide eristamist.

Seega turunduslik mõiste "kaks läätse" iseloomustab kujundlikult Huawei kaht kaamerat telefoni tagaküljel, mis töötavad natuke erinevalt, et kokku panna ideaalsemat pilti suuremate kontrastide ja rohkema valgusega, mis püütakse kinni ka kehvemates valgustingimustes.

Hybrid Focus tehnoloogiaga saab fotosid teha kiiresti, täpselt ning teravalt. Fokuseerimine toimub automaatselt ja see põhineb kolmel metoodikal: laseril, sügavuse kalkuleerimisel ning kontrastsusel. Valida on ka kolme filmirežiimi vahel: standardne, eredad värvid või tuhmistatud värvid.Suure avaga saab P9-ga eksperimenteerida ka hämaras.

Uus telefon on P-seeriale omase industriaalse minimalistliku disainiga. Ekraan on nn 2,5D klaasiga, kosmosetehnoloogias kasutatavast alumiiniumist ning hoolikalt viimistletud teemantlõikega kumerate servadega. P9 telefoni 64 GB versiooni korpuse viimistluses on kasutatud erinevaid tehnoloogiaid tuhm-kuldse kattega välimuseks. Saadaval on ka keraamilise valge värvitoon.

5,2-tollise 1080p ekraaniga P9 on varustatud uue kaheksatuumalise, 64-bitise 2,5 GHz Kirin protsessoriga ja 3000 mAh akuga.

Huawei esitles Londonis ka P9 Plus nutitelefoni, millel on 5,5-tolline ekraan ning suurem, 3400 mAh aku. P9 Plus telefon on varustatud ka kiirlaadimisega, mis võimaldab vaid 10-minutilise aku laadimise järel kuus tundi telefoniga rääkida. Mõlemad mudelid on varustatud täiustatud sõrmejäljelugejaga, mis aitab kaitsta telefoni senisest paremini ja vähendab pahatahtlikku telefoni kasutamise võimalust, olles samal ajal kiire ja turvaline. Mõlemal telefonil on uudne virtuaalne kolmikantenn, mis pakub parimat levi ja ühenduvust igal pool maailmas. P9 3 GB + 32 GB versiooni hind tuleb ligi 599 eurot, 4 GB + 64 GB versiooni hind 649 eurot ja P9 Plus mudeli hind 749 eurot.

- Uudised

- Androidiblog
- Mobiiltelefonid