# Maailma esimene sisseehitatud soojuskaameraga nutitelefon Cat S60 tuli nüüd müügile

10 aastat tagasi - 05.07.2016 Autor: AM

Kirjutasime aasta alguses Mobile World Congress 2016-l esitletud uuest Cat´i telefonist, mis näeb ka pimedas ja sisaldab termokaamerat. FLIR-i mikrosoojuskaamera moodul Lepton, mis on sisse ehitatud Cat Phone'i vastupidavasse nutitelefoni.

Nüüd on see imetelefon meil kohe-kohe müügil.

Telefonil Cat S60 on FLIR-i välja töötatud sisseehitatud mikrosoojuskaamera moodul Lepton, mis visualiseerib silmale nähtamatu soojuse ja temperatuurierinevused. Moodulile pääseb S60-s juurde spetsiaalse rakenduse MyFLIR abil, mis sisaldab mitmesuguseid soojuspiltide jäädvustamise ja analüüsimise funktsioone, mida tavalistes nutitelefonides pole. Cati telefonide kasutajad saavad tänu Cat S60 soojuskaamerale maailmas esimesena võimaluse kasutada oma nutitelefoni täiesti uutel viisidel, näiteks akende ja uste soojuskao tuvastamiseks, niiskuslekete ja isolatsioonipuuduste avastamiseks, ülekuumenevate elektriseadmete ja elektroonika tuvastamiseks ning objektide nägemiseks täielikus pimeduses.

"Alates veebruarist, mil toodet tutvustasime, on meie meeskond kogunud kasutajate tagasisidet ja viinud läbi mitmesuguseid katseid eri sihtrühmade seas. Oleme andnud telefoni S60 proovida nii torumeestele kui ka hobusetreeneritele, arhitektidele ja ehitusjuhtidele, tuletõrjujatele ja pargivahtidele... ning tagasiside on olnud suurepärane," ütles ettevõtte Bullitt Group (Caterpillari ülemaailmne mobiilsideseadmete litsentsisaaja) tegevjuht Peter Stephens. "Samuti oleme kaasa haaranud arendajate kogukonna ning toetanud programmeerimisüritust Hackathon, et viia soojuspildistamise võimalused paljudesse rakendustesse. Lisaks anname peagi arendajate programmi raames välja Cat S60 soojuskaamerate tarkvaraarenduskomplekti, mille järele on olnud suur nõudlus."

Sisseehitatud soojuskaameraga vastupidav mobiilsideseade võimaldab ajasäästlikult koostada töökohal aruandeid, suhelda meili teel ja teha palju muud. Kuna ühte seadmesse on mahutatud kõik nutitelefoni omadused ning seade

võimaldab tuvastada ja mõõta objektide pinnatemperatuuri, annab see hulgaliselt mitmekülgseid kasutusvõimalusi nii ehitusspetsialistidele, kommunaal- ja esmaabitöötajatele, lihtsalt vidinafännidele kui ka paljudele teistele.

Cat S60 on ka üks kõige veekindlamatest saadaolevatest nutitelefonidest, mis peab vastu kuni viie meetri sügavuses tund aega. Kaamerale ja videokaamerale veealuseks juurdepääsuks saab kasutada füüsilisi nuppe, millega laiendatakse mobiilitehnoloogiate kasutamise võimalusi.

Kestvustelefonil on LTE andmeside, kaheksatuumaline protsessor ja 3800 mAh aku, mis kestab kauem kui ühe ööpäeva. Mälu on 3 GB (RAM) ja 32 GB (*flash*), operatsioonisüsteemiks uus Android 6.0 Marshmallow. Ekraan on 4,7-tolline ja 720p eraldusvõimega, kasutatav ka märjalt, kriimustuskindluse tagab Gorilla Glass 4.

Cat S60 on saadaval alates järgmisest nädalast 649 euro eest siinsete edasimüüjate juurest.

- Uudised

- Androidiblog
- Mobiiltelefonid

Pilt

