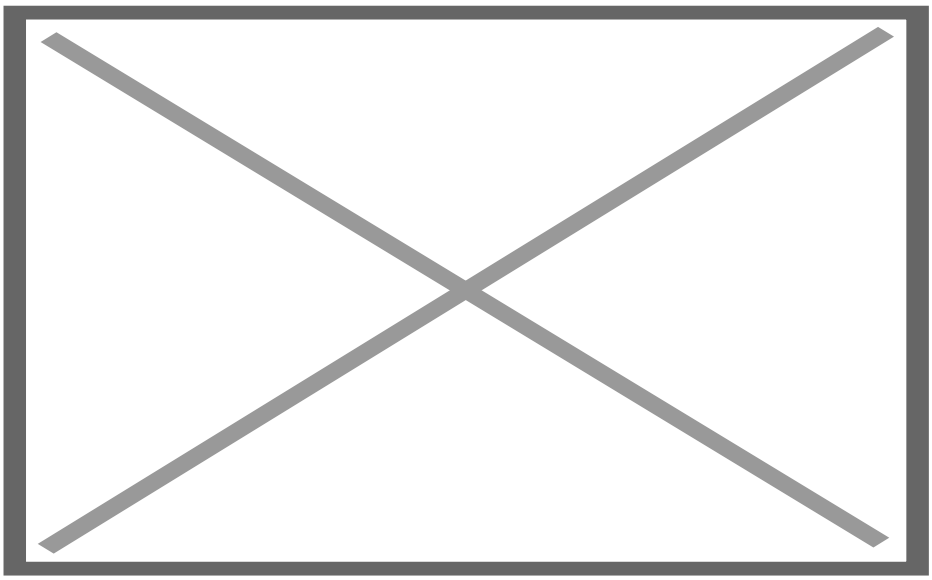
LG uued eriti laiad mängurimonitorid: 21:9 suhtega ja AMD FreeSynciga

11 aastat tagasi - 18.01.2015 Autor: AM



Kui kuvarid enam suuruses nii kiiresti ei kasva, on need hakanud laiusse venima. LG uus AMD FreeSync tehnoloogiaga mängurimonitoride seeria on kuvasuhtega 21:9. Nii see trend lähebki - aina laiemaks. ja lõpuks selgub, et hea kuvar peab olema ka nõgusa kujuga. Samuti on oluline uuendus AMD FreeSync, mis hoiab videokaardi ja monitori alati sünkroonis.

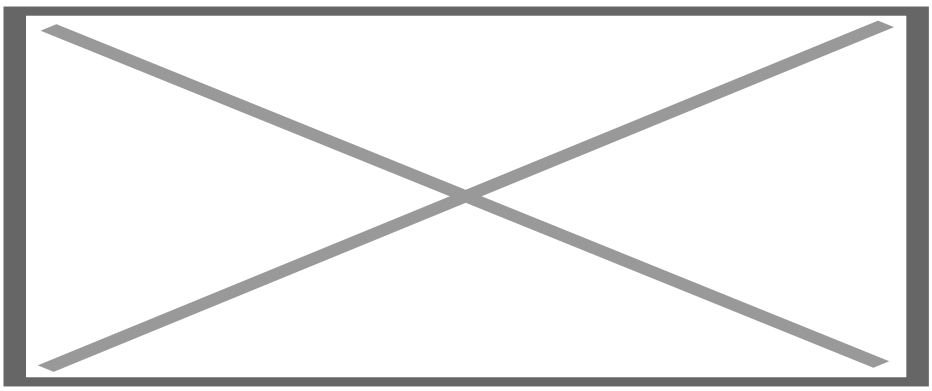
Tegemist on maailma esimese UltraWide monitoriga, millel on AMD FreeSync tehnoloogia kiirete mängude sujuvaks esitamiseks ekraanil. Vastavalt IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker monitoride uuringule on LG selles monitoride segmendis turuliider, hõlmates viimase seitsme kvartali jooksul (alates 2013. aasta 3. kvartalist) 77,3 protsendilist turuosa kõikide maailma 21:9 kuvasuhtega monitoride turust.

LG monitor, mille täpsem mudelinimi on 34UM67, pakub esimest korda 21:9 kuvasuhtega UltraWide mängurimonitori, mis on loodud spetsiaalselt graafikaintensiivsete mängude mängimiseks. AMD FreeSync tehnoloogia eemaldab pilditõrked, mis esinevad, kui monitor ja graafikakaart ei ole sünkroniseeritud. FreeSync tehnoloogia garanteerib kõige sujuvama mängukogemuse, luues ühtlase liikumise ilma kaadrisageduses kaotamata.

„AMD FreeSync tehnoloogia on innovatiivne monitoride tehnoloogia, mis baseerub vabadel avatud tööstus-standarditel, et eemaldada graafikavead ja pilditõrked, mis on arvutimängudes suureks probleemiks olnud juba ligi 30 aastat,“ rääkis ISV/IHV Partner Group, AMD asepresident Roy Taylor. „Meil on hea meel, et LG Electronics teeb meiega AMD FreeSync valmidusega UltraWide mängurimonitoride loomisel koostööd.“

UltraWide mängurimonitoril on ka eriti lai vaateväli, mis lubab mängijatel näha objekte, mis jäid 16:9 resolutsiooniga monitoridel peidetuks. Monitori Black Stabilizer ehk musta värvi stabiliseerija toob paremini esile hämaras toimuvad stseenid ning aitab defineerida sügavad mustad alad seal, kus objektid või vaenlased võivad olla peidetud. Dynamic Action Sync funktsioon vähendab sisendi viivitust, näidates mängu täielikult reaalajas. Paljud populaarseimad mängud nagu näiteks Battlefield 4, World of Warcraft ja ArcheAge juba toetavad 21:9 resolutsiooni ning peagi lisandub neile veel uusi mänge.

LG nõgus 34-tolline UltraWide monitor (mudel 34UC97) Quad HD resolutsiooniga (3440x1440) kasutab laia ekraani maksimaalselt ära. See lubab professionaalsetel graafilistel disaineritel või fotograafidel vaadata rohkem visuaale pisipiltidena ning meediaprofessionaalidel näha pikemaid pildijärjestusi või video- ja heliribasid. Mac’i kasutajate rõõmuks ühildub monitor Thunderbolt 2-ga, võimaldades mahukat andmevahetust. Tänu 178-kraadisele vaatenurgaga IPS-ekraanile, mis näitab kuni 99 protsenti sRGB värvidest, ei toimu ekraani erinevate nurkade alt vaadates pildil värvimoonutusi.



21:9 kuvasuhtega samuti 34-tolline nõgus UltraWide Multi-Display (mudel 34UC87M) pakub aga ühel ekraanil mitme akna näitamise seadistamisvõimalust, tõstes näiteks aktsiaturul kauplejate ja teiste suurte andmemahtudega töötavate professionaalide produktiivsust, võimaldades jälgida suuri andmekoguseid samal ajal. Monitori võib kasutada näiteks müügiinimese suure töölauana, millel kuvada tabeleid, arveid või või ootel olevaid tellimusi ühel ekraanil, pakkudes kasutajale suuremaid valikuvõimalusi.

- Uudised
- Kuvarid ja telerid