

LG esitles ISE 2023 messil läbipaistvat OLED-i ja muid uusi ekraanilahendusi

3 aastat tagasi - 10.03.2023 Autor: [AM](#)

Elektronikaettevõtte LG (LG Electronics) esitles Hispaanias Barcelonas toimunud Integrated Systems Europe (ISE) 2023 messil oma uusi digitaalseid ekraani- ja äriühendusi.

Ettevõtte näitas messil oma uusi micro-LED, LED ja läbipaistvad OLED ekraanilahendusi ning nende kasutusvõimalusi ja rakendusviise erinevates tööstusharudes.

Selle aasta ISE messi teema põhjal esitles LG uusi ekraanilahendusi, mis aitavad ärisuhtlust edendada ning igapäevaelu paremaks muuta. Uued ekraanilahendused pakuvad veel paremat pildikvaliteeti, integreeruvad sujuvalt erinevatesse ärikeskkondadesse ning aitavad ekraanidelt kuvada digitaalset kunsti.



ISE 2023 messil tegi debüüdi ka uus hiiglaslik 272-tolline LG MAGNIT 8K Micro LED (LSAB007) ekraanilahendus. Micro-LED ekraan kasutab miljoneid isevalgustavaid mikromeetri suurusi piksleid, et luua eredaid ja sügavaid kujutisi ning selle 8K eraldusvõime (7680 x 4320) lubab kuvada ülimalt teravaid detaile ning realistlikke värve laia vaatenurga alt.

Oma suuruse ja pildikvaliteedi tõttu sobib LG MAGNIT 8K hästi näiteks avalikes ruumides digitaalse kunsti esitlemiseks ning kasutamiseks hoonete juhtimisruumides, koosolekuruumides ning ettevõtete ja hotellide fuajeedes.

Messil oli LG 8K Micro-LED ekraan sünkroniseeritud 56 läbipaistva OLED Signage (55EW5G-V) ekraanilahendusega, mis katsid näitusesaali sissepääsu mõlemalt küljelt, et luua külastajatele kaasahaarav meediakogemus tipptasemel ekraanitehnoloogia abil.



LG esitles ISE 2023 messil esimest korda ka oma virtuaalsete tootmisstuudiote lahendusi.

Virtuaalne tootmisstuudio võimaldab sisuloojal jäädvustada reaalaajas pildi- ja videokaadreid täisdigitaalsel taustal, kuhu kuvatakse virtuaalseid maastikupilte erinevate ühendatud LED-ekraanide abil. Virtuaalne tootmisstuudio loodi koostöös mitmete partneritega, kelle hulka kuuluvad ka virtuaalsete tootmislahenduste

arendaja Mo-Sys ja filmiseadmete tootja ARRI. LG tutvustas messil, kuidas virtuaalset tootmisstuudiot kasutada filmi- ja teletööstuses ning ringhäälinguasutustes.

Lisaks tutvustas LG messil oma uut digitaalset õppelahendust LG CreateBoard (TR3DK). Interaktiivne digitaalne tahvel on loodud õpilaste lihtsamaks kaasamiseks, teavitamiseks ja inspireerimiseks ning rühmatööde soodustamiseks. Seade pakub õpilastele ka LG CreateBoard Lab lahendust loovkirjutamiseks ning LG CreateBoard Share rakendust juhtmevabalt sisu ja ekraani jagamiseks. Samuti tuli näitusel esitlusele koolidele ja muudele õpikeskkondadele mõeldud pilvepõhine seadmehalduslahendus LG ConnectedCare DMS, mis võimaldab mitme kuvari kaugjuhtimist.

- [Uudised](#)
- [Kvuarid ja telerid](#)
- [Tehnoloogiamessid](#)

Pilt

