

KÉSZ A SPECIÁLIS SZEMÜVEG NÉLKÜL NÉZHETŐ 3D LED FAL PROTOTÍPUSA

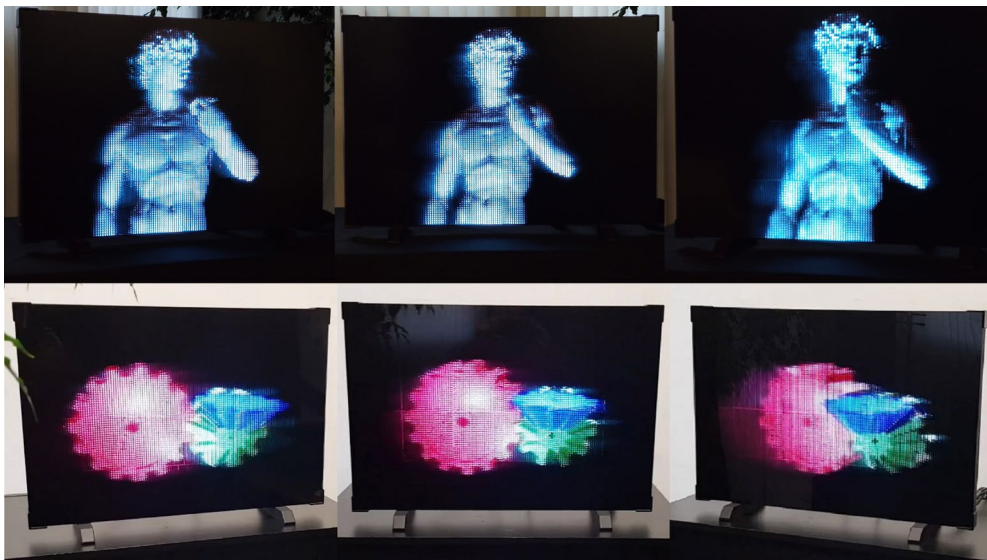
Május végén zárul az NKFI Alap közel 70 millió Ft-os támogatását elnyert “3D fénytér LED fal rendszer” elnevezésű kétéves EUREKA projekt, melyben a Holografika Kft. a német Temicon céggel együttműködve egy olyan 3D LED fal megoldást fejlesztett ki, amely a világon elsőként speciális szemüveg nélkül, térben jeleníti meg a digitális 3D tartalmakat, amelyeket eddig csak hagyományos 2D LED falakon láthattunk a bevásárló és konferenciaközpontokban, repülőtereken, stadionokban, koncerteken, vidámparkokban, TV stúdiókban és nagy rendezvényeken.

Mára a LED technológia lett a nagyméretű vizuális megjelenítés szinte kizárólagos megoldása, a videó falak, projektor rendszerek már nem tudják tartani ezekkel a lépést. Itt már modulárisan variálható, tetszőleges méretű, oldalarányú, alakú és felületű kreatív platformokról beszélünk. A fejlesztés eredménye lényegében az első moduláris 3D LED display rendszer. Az elkészült 3D LED fal prototípus 6 db 24x24 cm-es modulból áll, pixelmérete 5 mm és folytonos 3D látványt nyújt nézői számára,

A technológia tavaly év végén bekerült egy nagy hazai szakmai cég ötletversenyébe. Azóta már Ománból is jött megkeresés, valamint nemrég kínai befektetői érdeklődés is érkezett iránta.

Az ígéretes technológiát 2021-ben jelölték a Society of Information Display (SID) Év Display-e díjra is.

További információk: <http://holografika.com/3dledfal>



L3DWALL



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT