

s 2017 0104

Invenția se referă la domeniul înregistrării optice a informației, și poate fi utilizată în holografie, în replicarea informației optice, în tehnologiile optice de protecție, etc.

Procedeul de înregistrare a hologramelor optice și a imaginilor raster include înregistrarea în regim simultan pe un purtător fototermoplastic multistrat de metal-semiconductor calcogenic vitros-termoplastic, în care, în procesul de înregistrare frecvența medie purtătoare și frecvența de eșantionare se selectează astfel încât valorile acestora să fie de 1,5...2 ori mai mici decât frecvența de rezonanță a purtătorului fototermoplastic.

Revendicări: 1

Figuri: 3