

Спосіб керування окремими q -бітами квантових нанокомп'ютерів за допомогою імпульсів Ейрі (надалі - A_i) полягає у використанні системи відхилення у горизонтальній площині A_i , що генерує електромагнітне поле, що дозволяє хвилі відхилятися у горизонтальній поперечній площині на кути, достатні для взаємодії із кожним елементом квантової матриці; випромінювача A_i , що здатен генерувати двовірну A_i із різними значеннями параметра розхилу дуги параболи, за рахунок чого здійснюється зміщення кінця дуги параболи із максимумом енергії у горизонтальній поздовжній площині; не має аналогів.