

Пристрій для криптографічного захисту інформації, що виконаний у вигляді малогабаритного USB пристрою і складається з корпусу (1), в якому на друкованій платі (2) розміщені USB роз'єм (3) підвищеної довговічності, мікроконтролер (4), блок (5) енергонезалежної пам'яті і модуль (7) світлодіодної індикації для сигналізації підключення пристрою до електронного порту (9) USB електронно-обчислювальної машини (ЕОМ) (8), а контакти USB роз'єму (3) підвищеної довговічності і модуль (7) світлової індикації підключені до мікроконтролеру (4), який відрізняється тим, що додатково містить модуль (6) генерації випадкових чисел, який підключений до мікроконтролеру (4), а блок (5) енергонезалежної пам'яті розташований усередині мікроконтролера (4) і має механізм захисту від зчитування, причому модуль (7) світлодіодної індикації виконаний з можливістю відображення події взаємодії ЕОМ (8) з пристроєм, USB роз'єм (3) підвищеної довговічності виконаний по індивідуальній схемі з односторонніми клямками на які кріпиться корпус (1) пристрою і містить суцільнометалевий каркас, який зафіксований на друкованій платі (2) металевими утримувачами.